સ્વ. છગનલાલ મોતીરામ શાહ કૃત

પાંચમા ધોરણ માટે

"મુખગણિત શિક્ષક" O. T.

ભાગ ૬.

૧૮૬૭ ના ૨૫ મા એક્ટ મુજબ રજીસ્ટર કરાવ્યું છે

સંવત ૧૯૮૬ આવૃત્તિ ૧૧ મી. સને ૧૯૩૦.

કિંમત ૦-૪-૦

પોસ્ટેજ જુદું.

દેશી રાજ્યોમાં ટેક્સ્ટ બુક્સ, ઈનામ અને લાયબ્રેરી માટે
મંજુર થએલો અને કેળવણી ખાતાના અધિકારી સાહેબો
તેમજ વિદ્વાન સદ્‌ગૃહસ્થોના ઉત્તમ સર્ટિફિકેટ પામેલો

—: પાંચમા ધોરણને :—

મુખગણિત શિક્ષક ભાગ ૬.

૮ના ગુણોત્તરની સંપૂર્ણ નોંધ સાથે, તમામ ગુણોત્તરના
લેખાં ફક્ત ત્રણજ રીતથી ગણી શકાય એવી
નવીન સરળ યુક્તિવાળો.

રચનાર:—(સ્વ.) છગનલાલ મોતીરામ શાહ.
"ડિક્ટેશન શિક્ષક" વગેરેના કર્તા.
રચનારનું ઠેકાણું:—શાહપોર–સુરત.

પ્રસિદ્ધ કર્તા—ઈશ્વરલાલ મગનલાલ શાહ.
પ્રસિદ્ધ કરવાનું ઠેકાણું—શાહપોર–સુરત.

છાપનાર:—ગોવિન્દજી ડાહ્યાભાઈ નાયક.
છાપવાનું ઠેકાણું:—શ્રી "અનાવિલ બન્ધુ" પ્રીન્ટીંગ પ્રેસ,
બરાનપુરી ભાગળ, ભાજીવાળી પોળ–સુરત.
આવૃત્તિ ૧૧ મી.
સંવત ૧૯૮૬] કિંમત ૦–૪–૦ પોસ્ટેજ જુદું. [સને ૧૯૩૦.

હિંદુસ્તાનની સામાન્ય ભૂગોળની :—
ગુજરાતી કૉપીરાઈટ સંગ્રહ પ્રશ્નોત્તરમાળામાં શું શું જોશો ?

દેશની વ્યાખ્યા, હિંદુસ્તાનની પાછલી હકીકત તથા નામ પાડવાનું કારણ, સીમા, વિસ્તાર, કુદરતી ભાગો, હિંદમા કેટલી તરેહનાં રાજ્યો છે તે, તથા તેનું ક્ષેત્રફળ, બ્રિટિશ હિંદના રાજકીય ભાગ, દેશી સ્વતંત્ર રાજ્યો, પરદેશી સ્વતંત્ર રાજ્યો, દેશી ખંડીઆ રાજ્યો, પર્વતો, જવા આવવાના માર્ગ, (ઘાટ), પર્વતનાં શિખરો, હવા ખાવાના સ્થાનો, મેદાનો, ઉચ્ચ પ્રદેશ, ખીણો, રણ, નદીઓ, નદીઓ વિષે વિશેષ હકીકત, નદીની શાખાઓ, પવિત્ર નદીઓ, દોઆબ, નદીઓના મૂળ, ઉત્તરમાંથી, દક્ષિણમાંથી, પૂર્વમાંથી અને પશ્ચિમમાંથી, નીકળતી નદીઓ, જળક્ષેપ પ્રદેશ, કિનારા, બંદરો, ભૂશિરો, સમુદ્ર, અખાત, ઉપસાગર, સામુદ્રધુનીઓ, બેટો, દ્વીપકલ્પ, સરોવર, જાત્રાનાં ઠેકાણા, જૈન, પારસી, મુસલમાન ને શીખનાં જાત્રાનાં સ્થળ, ચારે દિશામાં આવેલાં જાત્રાનાં સ્થળ, રણક્ષેત્રો, છાવણીઓ, આબોહવા, હવા ને તેની લોક પર તથા પાક પર અસર, તાપ, ટાઢ, વરસાદ, મુખ્ય પેદાશ, ખેતીની પેદાશ, વનસ્પતિ પેદાશ, ખનીજ પેદાશ, પ્રાણી પેદાશ, પ્રાણીઓ, મુખ્ય ધંધા, મુખ્ય ઉદ્યોગ, ભાષા, ધર્મ, હુન્નર, રાજ્ય વ્યવસ્થા, ગવર્નરોની દેખરેખ નીચેનાં દેશી રાજ્યો, રજપુત, મરેઠી, મુસલમાની, શીખ ને જાટ રાજ્યો; ઉપજ, ખરચ, લશ્કર, યુનિવર્સિટિ, ભૂતળ, મોટી સડકો. વાઈસરૉયની દેખરેખ નીચેનાં રાજ્યો, દરેક રાજકીય ભાગમા આવેલા પ્રખ્યાત સ્થળો પ્રખ્યાતિ સાથે, વિવિધ રસિક પ્રશ્નો, પરીક્ષક પ્રશ્નો.

કિંમત ચાર આના.

પ્રકરણ ૧.

મનોયત્ન ૧.

નીચેની સંખ્યાના ગુણોત્તર કાઢો.

રૂપીઓ : બે આની	રૂપીઓ : ૩ પાઇ	આનો : ૨ ઉપઆના
રૂપીઓ : ૧૨॥ દોકડા	રૂપીઓ : ૨૫ બદામ	આનો : ૧૨॥ બદામ
રૂપીઓ : ૧૦ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૪ ઉપઆના	આનો : ૧૦ બદામ
રૂપીઓ : ૧૦ દોકડા	રૂપીઓ : ૨ પાઇ	આનો : ૦॥ સુ૦ પૈસો
રૂપીઓ : ૮ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૧ દોકડો	આનો : ૧ પાઇ
રૂપીઓ : ૧૬ પાઇ	રૂપીઓ : ૫/૪ દોકડા	આનો : ૧ ઉપઆનો
રૂપીઓ : ૧ આનો	રૂપીઓ : ૨/૩ સુ૦ પૈસા	આનો : ૬॥ બદામ
રૂપીઓ : ૬॥ દોકડા	રૂપીઓ : ૨/૧૫ આના	આનો : ૫ બદામ
રૂપીઓ : ૫ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૫/૧૨ દોકડા	આનો : ૦। સુ૦ પૈસો
રૂપીઓ : : ૫ દોકડા	રૂપીઓ : ૧/૩ સુ૦ પૈસો	આનો : ૦॥ પાઇ
રૂપીઓ : ૪ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૧/૧૫ આના	આનો : ૮/૧૫ ઉપઆના
રૂપીઓ : ૮ પાઇ	રૂપીઓ : ૮/૯ પાઇ	આનો : ૧૦/૩ બદામ
રૂપીઓ : ૮/૧૫ આના	રૂપીઓ : ૧ ઉપઆનો	આનો : ૦॥ ઉપઆના
રૂપીઓ : ૮/૩ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૦॥। પાઇ	આનો : ૨॥ બદામ
રૂપીઓ : ૧૦/૩ દોકડા	રૂપીઓ : ૫ બદામ	આનો : ૦। પાઇ
રૂપીઓ : ૬ પાઇ	રૂપીઓ : ૦। સુ૦ પૈસો	આનો : ૦। ઉપઆનો
રૂપીઓ : ૨॥ દોકડા	રૂપીઓ : ૨/૪૫ આના	આનો : ૨૫ વીસવાસી
રૂપીઓ : ૨ સુ૦ પૈસા	રૂપીઓ : ૨/૯ સુ૦ પૈસો	આનો : ૧/૨ પાઇ
રૂપીઓ : ૪ પાઇ	રૂપીઓ : ૧/૨૦ દોકડા	આનો : ૧ બદામ
રૂપીઓ : ૧ પૈસો	આનો : ૧ અધેલો	આનો : ૫/૬ બદામ

આનો : ૨/૧૫ ઉપઆના
આનો : ૫/૧૬ બદામ
આનો : ૧/૧૫ ઉપઆનો
આનો : ૧ ઉ૦ઉ૦આ
આનો : વીસવાસી
આનો : ૨/૪૫ ઉપઆના
આનો : ૫/૧૮ બદામ

પૌંડ : ૨॥ શિલિંગ
પૌંડ : ૨ શિલિંગ
પૌંડ : ૧ શિ ૮ પેન્સ
પૌંડ : ૧। શિલિંગ
પૌંડ : ૧ શિલિંગ
પૌંડ : ૧૦ પેન્સ
પૌંડ : ૮ પેન્સ
પૌંડ : ૭॥ પેન્સ
પૌંડ : ૬ પેન્સ
પૌંડ : ૫ પેન્સ
પૌંડ : ૩॥ પેન્સ
પૌંડ : ૨॥ પેન્સ
પૌંડ : ૧૨/૫ પેન્સ
પૌંડ : ૨ પેન્સ
પૌંડ : ૧ પેની
પૌંડ : ૩॥ ફાર્ધિંગ

પૌંડ : ૦॥ પેની
પૌંડ : ૬/૧ ફાર્ધિંગ

શિલિંગ : ૧॥ પેન્સ
શિલિંગ : ૬/૧ પેન્સ
શિલિંગ : ૧ પેની
શિલિંગ : ૦॥ પેની
શિલિંગ : ૩/૫ પેની
શિલિંગ : ૨ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૨/૫ પેની
શિલિંગ : ૧॥ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૩/૧૦ પેની
શિલિંગ : ૧ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૦॥ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૦॥ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૩/૧૬ પેની
શિલિંગ : ૧/૧૦ પેની
શિલિંગ : ૧/૨૦ પેની
શિલિંગ : ૩/૧૬ ફાર્ધિંગ
શિલિંગ : ૩/૮૦ પેની
શિલિંગ : ૩ પેની

શેર : નવટાંક
શેર : અધોળ
શેર : ૧। રૂ. ભાર

શેર : ૪ રૂ. ભાર
મણ : ૫ શેર
મણ : ૨॥ શેર
મણ : ૧। શેર
મણ : શેર ૦॥=
મણ : શેર ૦।-
મણ : ૦। શેર

એકર : ૨॥ ગુંઠા
એકર : ૧। ગુંઠા
એકર : ૧૦ આના
એકર : ૨॥ આના
એકર : ૪ ગુંઠા
એકર : ૨ આના

માઇલ : ફર્લાંગ
માઇલ : ૦॥ ફર્લાંગ
માઇલ : ૦। ફર્લાંગ
માઇલ : ૫ પોલ
માઇલ : ૧। પોલ
માઇલ : પોલ

ફર્લાંગ : ૫ પોલ
ફર્લાંગ : ૨॥ પોલ
ફર્લાંગ : ૧। પોલ
રૂડ : ૫ પોલ

રૂડ : ૨॥ પોલ
રૂડ : ૧। પોલ
માણી : ૧॥ મણ
માણી : ०॥। મણ
માણી : ૧૫ શેર
માણી : ७॥। શેર
માણી : શેર ૧॥।≈
માણી : ૪ શેર
માણી : ૨ શેર
માણી : ૧॥ શેર
ગ્રોસ : ૧॥ ડઝન
ગ્રોસ : ०॥। ડઝન
ડઝન : ૧॥ નંગ
ડઝન : ०॥। નંગ

એપૉથીકરી તોલ

પૌંડ : ૧॥ ઔંસ
પૌંડ : ०॥। ઔંસ
પૌંડ : ૩ ડ્રામ
પૌંડ : ૧॥ ડ્રામ

ટ્રોય વજનનું તોલ

પૌંડ : ૧॥ ઔંસ
પૌંડ : ०॥। ઔંસ
પૌંડ : ७॥। પેનીવેટ
પૌંડ : ૩॥। પેનીવેટ
પૌંડ : ૨॥ પેનીવેટ
પૌંડ : ૨ પેનીવેટ
પૌંડ : ૧ પેનીવેટ
પૌંડ : ૧૮ ગ્રેન
તોલો : ०॥। માસો
તોલો : ०॥ માસો
તોલો : વાલ
તોલો : ૧॥ રતી
વર્ષ : ૧॥ માસ
વર્ષ : ०॥। માસ
વર્ષ : ૩૬ દિવસ
વર્ષ : ૧॥ દિવસ
ફુટ : ૧॥ ઇંચ
ફુટ : ०॥। ઇંચ
કળશી : ૨ મણ
કળશી : મણ
કળશી : ०॥ મણ
કળશી : ०। મણ
કળશી : ૨॥ શેર
કળશી : ૨ શેર
કળશી : ૧॥ મણ ૪ શેર
ગદિઆણો : ૨ વાલ
ગદિઆણો : વાલ
ગદિઆણો : ०॥ વાલ
ગદિઆણો : ०॥। રતી

એવોડુપોઇઝ વજનનું

પૌંડ : ૨ ઔંસ
પૌંડ : ઔંસ
પૌંડ : ०॥ ઔંસ
પૌંડ : ०। ઔંસ
પૌંડ : ૧ ડ્રામ
ફરો : ૨ પાયલી
ફરો : પાયલી
ફરો : ०॥ પાયલી
ફરો : ०। પાયલી
ફરો : ०। શેર
ખાંડી : ૨॥ મણ
ખાંડી : ૧। મણ
ખાંડી : ૧૫ શેર
ખાંડી : ૧૨॥ શેર
ખાંડી : શેર ૩)=
ખાંડી : ૨ મણ
ખાંડી : ૨॥ શેર
ખાંડી : ૨ શેર
ખાંડી : ૧॥ શેર
ભાર : ૧। ઘડાં

૬] પાંચમા ધેારણનેા "મુખગણિત શિક્ષક" ચાર આના.

ભાર : ૧॥ મણ
ભાર : ૦॥ મણ
ભાર : ૧૫ શેર
ભાર : ૩॥ શેર
ભાર : ૨ ધડી
ભાર : ૪ શેર
ભાર : ૩ શેર

ટાંક : ૩ રતી
ટાંક : ૧॥ રતી
ટાંક : ૦॥ રતી
ટાંક : ૬ આના
ટાંક : ૧॥ આને

કાડી : ૨॥ નંગ
કાડી : ૧। નંગ

ધા : ૩ તાવ
ધા : ૧॥ તાવ
ધા : ૦॥ તાવ

રીમ : ૨॥ ધા
રીમ : ૧। ધા
રીમ : ૧૫ તાવ
રીમ : ૭॥ તાવ
રીમ : ૨ ધા

રીમ : ૨ તાવ
રીમ : ૧॥ તાવ

ગજ : ૩ તસુ
ગજ : ૧॥ તસુ
ગજ : ૦॥ તસુ
ગજ : ૦॥ આંગળ

વીંધુ : ૨॥ વસા
વીંધુ : ૧। વસા
વીંધુ : ૧૨॥ કાડી
વીંધુ : ૬। કાડી
વીંધુ : ૨ વસા

વસા : ૨॥ વસા
વસા : ૧। કાડી

ગાલ્લી : ૩॥ મણ
ગાલ્લી : ૭૫ શેર
ગાલ્લી : ૩૭॥ શેર
ગાલ્લી : ૧૮॥ શેર
ગાલ્લી : ૩ મણ
ગાલ્લી : ૫ શેર

મહીને : ૩॥ દિવસ
મહીને : ૩ દિવસ

સેંકડો : ૧૨॥ નંગ
સેંકડો : ૬। નંગ
સેંકડો : ૧૦ નંગ

હજાર : ૧૨૫ નંગ
હજાર : ૬૨॥ નંગ
હજાર : ૩૧। નંગ
હજાર : સેંકડો

ગાંસડી : ૧। રીમ
ગાંસડી : ૧૨॥ ધા
ગાંસડી : ૬। ધા
ગાંસડી : ૧ રીમ

એડીઉ : ૪ મણ
એડીઉ : ૨ મણ
એડીઉ : મણ
એડીઉ : ૦॥ મણ
એડીઉ : ૫ શેર
એડીઉ : ૧૨૮ શેર
એડીઉ : ૪ શેર

તોલો : ૪ વાલ
તોલો : ૨ વાલ
તોલો : ૧ વાલ
તોલો : ૦॥ વાલ

મનોયત્ન ૨.

૧) શેરના રૂા. ભાર કેટલા ?
૨) શેર : રૂા. ભાર
૩) મણના રૂા. ભાર કેટલા ?
૪) મણના નવટાંક કેટલા ?
૫) મણ : રૂા. ભાર
૬) મણ : નવટાંક
૭) મણના શેર કેટલા ?
૮) ખાંડીના શેર કેટલા ?
૯) ભારના શેર કેટલા ?
૧૦) કળશીના શેર કેટલા ?
૧૧) ગાલ્લીના શેર કેટલા ?
૧૨) બેડીઆના શેર કેટલા ?
૧૩) ગદિઆણાની રતી કેટલી ?
૧૪) માસાની રતી કેટલી ?
૧૫) માણી : શેર
૧૬) કળશી : શેર
૧૭) ખાંડી : શેર
૧૮) ભાર : શેર
૧૯) ગાલ્લી : શેર
૨૦) બેડીઉં : શેર
૨૧) વર્ષના દિવસ કેટલા ?
૨૨) વર્ષ : દિવસ
૨૩) શેર : ખાંડી
૨૪) કેટલા શેરની માણી ?
૨૫) કેટલી રતીનો તોલો ?
૨૬) કેટલા રતીનો માસો ?
૨૭) કેટલી રતીનો ગદિઆણો ?
૨૮) શેરના નવટાંક કેટલા ?
૨૯) શેરના અધોળ કેટલા ?
૩૦) મણની પાંચશેરી કેટલી ?
૩૧) મણની અઢીશેરી કેટલી ?
૩૨) મણની સવાશેરી કેટલી ?
૩૩) મણના અધોળ કેટલા ?
૩૪) ૩૬ દિવસ : ૧ વર્ષ
૩૫) ૫ ગુંઠા : એકર
૩૬) ૫ પોળ : માઇલ
૩૭) ০ાા મણ : બેડીઉં
૩૮) ૧ાા રતી : તોલો
૩૯) ૬૪ શેર : કળશી
૪૦) કળશીની બશેરી કેટલી ?
૪૧) ૭૫ શેર : ગાલ્લી
૪૨) ૨ વસા : વીંધુ
૪૩) ગાલ્લીમાં ૫ શેર કેટલીવાર ?
૪૪) ગાલ્લી : ૫ શેર

૪૫) ૨ ધા : રીમ
૪૬) રીમ : ૨ ધા
૪૭) એડીઆની ૫ શેરી કેટલી ?
૪૮) ભાર : મણ
૪૯) કળશી : એડીઉં
૫૦) ગાલ્લી : ખાંડી
૫૧) ક્રાઉન : પૈાંડ
૫૨) પૈાંડના ક્રાઉન કેટલા ?
૫૩) વર્ષ : ૧।। દિવસ
૫૪) ૧।। ખાંડી : ૭।। શેર
૫૫) ૧। ભાર : ૧।। મણ
૫૬) ૧ ગજ : ૦।। તસુ
૫૭) ૩ અધોળ : ૧।। મણ
૫૮) ૨।। નવટાંક : ૨।। મણ
૫૯) ૨। ગાલ્લી : ૧૧। શેર
૬૦) ૧। પૈાંડ : ૧। શિલિંગ
૬૧) કેટલા ફ્રાધિંગ હોય તો શિલિંગ થાય ?
૬૨) નીચેના રૂપીઆનાં કિંમત કહો.

૧/૨, ૧/૩, ૧/૪, ૧/૫, ૧/૬, ૧/૭, ૧/૮, ૧/૧૦, ૧/૧૨, ૧/૧૬, ૧/૨૦, ૧/૨૪, ૧/૨૫, ૧/૩૨,
૧/૪૦, ૧/૪૮, ૧/૫૦, ૧/૬૪, ૧/૮૦, ૧/૯૬, ૧/૧૦૦, ૧/૧૨૮, ૧/૧૬૦, ૧/૨૦૦,

૬૩) ૧/૨, ૧/૩, ૧/૪, ૧/૫, ૧/૬, ૧/૮, ૧/૧૨, ૧/૧૬, ૧/૨૦, ૧/૨૪, ૧/૨૫, ૧/૪૦, ૧/૪૮, ૧/૮૦, ૧/૧૦૦. આનાનાં કિંમત કહો.
૬૪) ૪।।। પૈાંડમાં ૨।। પૈાંડ ઉમેરતાં જે જવાબ આવે તેનું ૭ શિલિંગ ૩ પેન્સ સાથે ગુણોત્તર શું ?
૬૫) રૂ. ૩।।।≈।। માંથી રૂ. ૦) ૦।। બાદ કરો અને જે બાકી રહે તેનું રૂ. ૦।।।≈ની સાથે ગુણોત્તર શું ?
૬૬) ૭।।×૭।। નું ૯।।×૨।। સાથે ગુણોત્તર શું ?
૬૭) ૧।। મણ ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૮ ?
૬૮) ૨ શેર ને કેટલા નવટાંકનું ગુણોત્તર ૮ ?
૬૯) નવટાંક ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૧/૬ ?

૭૦) ગાંસડી ને કેટલા રીમનું ગુણોત્તર ૧૦ ?
૭૧) સેંકડો ને કેટલા નંગનું ગુણોત્તર ૨૦ ?
૭૨) ૩ નવટાંક ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર $\frac{૧}{૪}$?
૭૩) ૧ા રૂપીઓ ને કેટલા આનાનું ગુણોત્તર ૮ ?
૭૪) કેટલા આના ને રૂપીઆનું ગુણોત્તર ૧૨ ?
૭૫) ૩ રૂપીઆને કેટલી પાઈનું ગુણોત્તર ૪૮ ?
૭૬) કેટલા તોલા ને ૮ ગદિઆણાનું ગુણોત્તર ૧૬ ?
૭૭) કેટલી કળશી ને ૪ ભારનું ગુણોત્તર ૨ ?
૭૮) ૫ રૂપીઆ ને કેટલી પાઈનું ગુણોત્તર ૧૯૨ ?
૭૯) ૭ શિલિંગ ને કેટલા પેન્સનું ગુણોત્તર ૧૨ ?
૮૦) ૭ પેન્સ ને કેટલા શિલિંગનું ગુણોત્તર $\frac{૧}{૧૨}$?
૮૧) ૩૨ મણ ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૪૦ ?
૮૨) બેડીઉં ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૪૦ ?
૮૩) કેટલા મણ ને ૫ નવટાંકનું ગુણોત્તર ૩૨૦ ?
૮૪) ૫ શેર ને કેટલી ખાંડીનું ગુણોત્તર $\frac{૧}{૫૬૦}$?
૮૫) કેટલા ગ્રોસ ને ૨૪ ડઝનનું ગુણોત્તર ૨ ?

સૂચના—૮૬ થી ૯૫ સવાલના જવાબ અનેક આવશે.

૮૬) કેટલા રૂપીઆ ને કેટલા આનાનું ગુણોત્તર ૪ ?
૮૭) કેટલા મણને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૪૦ ?
૮૮) કેટલાં બેડીઆં ને કેટલી કળશીનું ગુણોત્તર ૮ ?
૮૯) કેટલા આના ને કેટલી પાઈનું ગુણોત્તર ૧૨ ?
૯૦) કેટલા મણ ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૧૬ ?

૯૧) કેટલા તોલા ને કેટલા વાલનું ગુણોત્તર ૮ ?
૯૨) કેટલી ગાલ્લી ને કેટલા મણનું ગુણોત્તર ૩૦ ?
૯૩) કેટલી ખાંડી ને કેટલા શેરનું ગુણોત્તર ૪૦ ?
૯૪) કેટલા પૌંડ ને કેટલા શિલિંગનું ગુણોત્તર ૨૦ ?
૯૫) કેટલા શિલિંગ ને કેટલા પેન્સનું ગુણોત્તર ૧૨ ?

પ્રકરણ ૨. કસર.

વ્યવહારમાં પદાર્થોની કિંમતની આપ લે ચલણી નાણાથી કરવામાં આવે છે. નાણામાં હલકામાં હલકું નાણું પાઈ છે. ૦॥ પાઈથી ઉપરાંત થાય તો આખી ગણી લેવામાં આવે છે, પણ ૦॥ પાઈથી ઓછી થાય તો છોડી દેવામાં આવે છે.

હિસાબ દોકડા, બદામ, વીસવાસીથી ગણવામાં આવે છે. તેમાં પણ ઉપર મુજબ કસર મૂકવી. જવાબ દોકડા, બદામ અને વીસવાસીમાં ન માંડતાં તેનું નાણું કરી રૂપીઆ, આના, પાઈમાં માંડવો.

પ્રકરણ ૩.

તમામ ગુણોત્તરમાં લાગુ પડતી કુંચીઓ.

૧) ભારે પરિમાણ ઉપરથી હલકા પરિમાણની કિંમત કાઢવાની રીતઃ—

ભારે પરિમાણની કિંમતને, ભારે પરિમાણ અને હલકા પરિમાણના ગુણોત્તરે ભાગવા, ભાગાકાર ભારે પરિમાણ કિંમતની જાતનો આવશે. જેમકે દા. ૧) રૂ૦ ૨પાા એ તોલો તો વાલનું શું ?

ભારે પરિમાણની કિંમત રૂા. ૨પાા ને ભારે પરિમાણ તોલો અને હલકા પરિમાણ ૪ વાલના ગુણોત્તર ૮ એ ભાગ્યા. ૨પાા÷ ૮ એટલે ૨પાા×$\frac{૧}{૮}$=પ૧ આના=રૂા. ૩)≋ જવાબ આવ્યો (૨પાા રૂપીઆને$\frac{૧}{૮}$થી ગુણવા અથવા ૨પાા ને $\frac{૧}{૮}$* રૂપીઆએ ગુણવા એ બરોબર છે. હવે $\frac{૧}{૮}$ રૂપીઓ એટલે બે આના, માટે ૨પાા×૨ આના=પ૧ આના= રૂા. ૩)≋ દા. ૨) રૂા. ૬૩) ગાલ્લી તો ૧૨ શેરનું શુ ?

ભારે પરિમાણની કિંમત રૂ. ૬૩) ને ભારે પરિમાણ ગાલ્લી અને હલકા પરિમાણ ૧૨ શેરના ગુણોત્તર ૧૦૦ એ ભાગ્યા. ૬૩÷૧૦૦= ૬૩×$\frac{૧}{૧૦૦}$=૬૩ દોકડા=રૂ. ૦ાા= ાા દોકડો જવાબ. (૬૩ રૂપીઆ ×$\frac{૧}{૧૦૦}$=૬૩×$\frac{૧}{૧૦૦}$=$\frac{૬૩}{૧૦૦}$રૂ. $\frac{૧}{૧૦૦}$ રૂપીઆ=૧ દોકડો માટે ૬૩×૧=૬૩ દોકડા=રૂા. ૦ાા= ૦ાા દોકડા)

દા. ૩) ૭ાા ખાંડીના પરાં રૂપીઆ તો ૩૦ શેરનું શું ?

ભારે પરિમાણની કિંમત રૂ. પ૨ાા ને, ભારે પરિમાણ ૭ાા ખાંડી

---

*ગુણોત્તર એ સાદી સંખ્યા છે. છતાં આ રીતમાં તેને વિશેષ (પરિમાણવાળી) સંખ્યા ગણી લેવામાં આવે છે માટે પહેલી સંખ્યા જે વિશેષ સંખ્યા છે તેને સાદી સંખ્યા ગણી લેવી જોઈએ, કારણ સ્પષ્ટ છે જેમકે પ રૂપીઆ ×૨=૧૦ રૂપીઆ અથવા પ×૨ રૂપીઆ ૧૦ રૂપીઆ છે.

અને હલકા પરિમાણ ૩૦ શેરના ગુણોત્તર ૨૦૦ એ ભાગ્યા. ૫૨ાા÷૨૦૦=૨૬। દોકડા. કારણ રૂપીઆનો ૨૦૦ મો ભાગ ૦ાા દોકડા છે, માટે ૫૨ાા×૦ાા=૨૬। દોકડા=રૂ. ૦। ૧। દોકડા જવાબ.

૨) હલકા પરિમાણ ઉપરથી ભારે પરિમાણની કિંમત કાઢવાની રીતઃ—

હલકા પરિમાણની કિંમતને, હલકા પરિમાણ અને ભારે પરિમાણના ગુણોત્તરે ભાગવા. ભાગાકાર હલકા પરિમાણની કિંમતની જાતનો આવશે. જેમકે દા. ૧) રૂ. ૦)=ાા નું ૧ા શેર તો મણનું શું?

હલકા પરિમાણની કિંમત ૨ાા આનાને, હલકા પરિમાણ ૧ા શેર અને ભારે પરિમાણ મણના ગુણોત્તર $\frac{૧}{૩૨}$ થી ભાગ્યા. ૨ાા આના ÷$\frac{૧}{૩૨}$ =૨ાા આના×૩૨=૮૦ આના=રૂ. ૫) જવાબ. અથવા ૨ાા×૩૨ આના= ૨ાા×૨ રૂપીઆ=૫ રૂપીઆ.

દા. ૨) રૂ. ૦)=ા નું શેર તો મણનું શું?

હલકા પરિમાણની કિંમત ૨। આનાને, હલકા પરિમાણ શેર અને ભારે પરિમાણ મણના ગુણોત્તર $\frac{૧}{૪૦}$થી ભાગ્યા. ૨।÷$\frac{૧}{૪૦}$=૨। આના×૪૦=૯૦ આના=રૂ. ૫ાા= જવાબ.

દા. ૩) ।ાા શેરના ૬ આના ૩ ખાંડીનું શું?

હલકાના પરિમાણની કિંમત ૬ આનાને, હલકા પરિમાણ ।ાા શેર અને ભારે પરિમાણ ૩ ખાંડીના ગુણોત્તર $\frac{૧}{૩૨૦}$ થી ભાગ્યા. તો ૬ આના÷$\frac{૧}{૩૨૦}$=૬ આના×૩૨૦=૧૯૨૦ આના=રૂ. ૧૨૦ અથવા ૬×૧૨૦ આના=૬×૨૦ રૂપીઆ=૧૨૦ રૂપીઆ જવાબ

૩) કિંમત ઉપરથી વજન કાઢવાની રીત.

જેટલું વજન આપ્યું હોય અને જેટલી કિંમતનું લેવું હોય

તે બેનો ગુણાકાર કરવો, પછી તે ગુણાકારને આપેલી કિંમતે ભાગ વાથી જવાબ આપેલા વજનની જાતનો આવશે.

દા. ૧) રૂ, ૪પમાં ૧॥ ગાલ્લી મઠ મળે તો રૂ. ૩)માં કેટલા આવશે ? ૧॥×૩=૪॥. ૪॥÷૪પ=૧/૧૦ ગાલ્લી=૩ મણ જવાબ.

દા. ૨) રૂ. ૭૨નું ૧॥ કળશી તો રૂ. ૬)નું કેટલું ? ૧॥×૬=૯. ૯÷૭૨=૧/૮ કળશી=૨ મણ જવાબ.

દા. ૩) રૂ. ०॥ના ૨૧ નંગ તો રૂા. ૪)ના કેટલાં ? ૨૧×૪=૮૪ ૮૪÷०॥=૧૧૨ નંગ જવાબ.

દા. ૪) રૂા. પરા॥માં ૧॥ ગાલ્લી મળે તો રૂ. ૧)~॥ માં કેટલું આવશે ? ૧॥×૧)~॥=૧॥=. ૧॥=÷પરા॥=૧૫/૧૬ ગાલ્લી=૩૭॥ શેર.

મનોયત્ન ૩

૧) એક આનાનું નવટાંક તો મણનું શું ?

૨) રૂપીઆનું ૪ શેર તો ભારનું શું ?

૩) વાલ સોનાનો રૂ. ०॥ તો ૧॥ તોલાનું શું ?

૪) રૂ. ૭॥ હજાર તો ૧૨૫ નંગનું શું ?

૫) ડઝનના રૂ.०)= તો ૨॥ ગ્રોસનું શું ?

૬) રૂ. ०।~ નું ૧૦ શેર તો ગાલ્લીનું શું ?

૭) મહિનાના રૂ. ૧૭॥ તો ૧૦ દિવસનું શું ?

૮) ૭॥ વાલના રૂ. ૨॥ તો ૭॥ તોલાનું શું

૯) રૂ. ૬૦)નું ૨॥ ખાંડી તો રૂ. ૫)નું કેટલું ?

૧૦) રૂ. ०)=નું ०॥ મણ તો રૂ. ૧૫નું કેટલું ?

૧૧) મણના રૂ. ૨॥ તો રૂ. ૧।~નું કેટલું ?

૧૨) રૂ. ૧૮॥નું મણ તો રૂ. ૩॥નું કેટલું ?

૧૩) ૭) વર્ષના રૂ. ૧૦૫) તો ૭ મહિનાનું ?

૧૪) રૂ. ૧૫) નું મણ તો ૩॥। મણનું શું ?

૧૫) ૩ અધોળના રૂ. ౦ાઙ્ઙ તો ૩ શેરનું શું ?

૧૬) ૭ પેનના ૫ પાઈ તો ૫ આનાની કેટલી ?

૧૭) રૂ. ૨૫॥ એ તોલો તો ૪ વાલનું શું ?

૧૮) રૂ. ૧૨ાનું ૫ મણ તો ૪ શેરનું શું ?

૧૯) ૧૪ કેરીનો રૂ. ૧॥ તો રૂ. ૧)ાાની કેટલી ?

પ્રકરણ ૪.

શેરનાં નવટાંક કેટલા ? અચ્છેરના અધોળ ? મણની પાંચશેરી કેટલી ? માસાની રતી ? દિવસના પહોર ? પાયલીની ટીપરી ? ખાંડીના ફરા ? ઔંસના ડ્રામ ? (દવા તોલવાનું) માઇલના ફર્લાંગ ? ક્વાર્ટરના બુશલ ? બુશલના ગેલન કેટલા ? જ. ૮. ત્યારે ઉપલાં પરિમાણોનું ગુણોત્તર શું ? જ. ૮.

૮ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

શેર ને નવટાંક, અચ્છેર ને અધોળ, મણ ને પાંચશેરી, માસો ને રતી, દિવસ ને પહોર, પાયલી ને ટીપરી, ખાંડ ને ફરો, ઔંસ ને ડ્રામ (દવા તોલવાનું) માઇલ ને ફર્લાંગ, ક્વાર્ટર ને બુશલ, બુશલને ગેલન,

એ પરિમાણોમાં ભારે કહો, હલકા કહો. હલકા ભારેનો કેટલામો ભાગ છે ? જ. ૮મો ભાગ. ભારે હલકાથી કેટલા ગણા છે ? જ. ૮ ગણા.

જો ભારે પરિમાણના એકમની કિંમત રૂ. ૧ પડે તો હલકા એકમની કિંમત ભારેના કેટલામાં ભાગની પડે? જ. ૮મા ભાગની. રૂપીઆનો આઠમો ભાગ શું? જ. ૨ આના, રૂપીઆથી કેટલા ગણા આના આવ્યા? જ. બમણા. પણ જો ભારે એકમની કિંમત રૂા. ૨ પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી પડે? જ. ૪ આના. રૂપીઆથી કેટલા ગણા આના આવ્યા? જ. બમણા. માટે ૮ ના ગુણોત્તરમાં.

૧) ભારે એકમના રૂપીઆથી બમણા આના હલકા એકમની કિંમત પડે.

ભારે પરિમાણના એકમની કિંમત ૧ આનો પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી પડે? જ. દોઢ પાઈ. આનાથી કેટલી ગણી પાઈ પડે? જ. દોઢ ગણી. જો ભારે એકમની કિંમત ૨ આના પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી પડે જ. ૩ પાઈ=૧ પૈસો. આનાથી કેટલી ગણી પાઈ આવી? જ. દોઢ ગણી. પૈસા કેટલા ગણા આવ્યા? જ. અડધા. ભારે એકમના આનાથી કેટલા ગણી પાઈ આપવી પડે? જ. દોઢ ગણી. પૈસા કેટલા ગણા આપવા પડે? જ. અડધા. માટે ૮ ના ગુણોત્તરમાં.

૨) ભારે એકમના આનાથી દોઢગણી પાઈ અથવા અડધા પૈસા હલકા એકમની કિંમત પડે.

ભારે પરિમાણના એકમની કિંમત ૧ પાઉ પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી? જ. પૌંડના આઠમા ભાગ જેટલી. પૌંડનો આઠમો ભાગ શું? જ. ૨॥ શિલિંગ. પૌંડથી કેટલા ગણા શિલિંગ આવ્યા? જ. અઢીગણા. માટે ૮ના ગુણોત્તરમાં.

૩) ભારે એકમના પૈંડથી અઢીગણી શિલિંગ હલકા એકમની કિંમત પડે.

ભારે પરિમાણના એકમની કિંમત ૧ શિલિંગ પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી પડે ? જ. દોઢ પેન્સ. શિલિંગથી કેટલા ગણા પેન્સ પડે ? જ. દોઢગણા. ભારે એકમના શિલિંગથી કેટલા ગણા પેન્સ આપવા પડે ? જ. દોઢ ગણા. માટે ૮ના ગુણોત્તરમાં

૪) ભારે એકમના શિલિંગથી દોઢ ગણા પેન્સ હલકા એકમની કિંમત પડે.

ભારે પરિમાણના એકમની કિંમત ૧ પેન્સ પડે તો હલકા એકમની કિંમત કેટલી પડે ! જ. ૦॥ ફાર્ધિંગ. પેન્સથી કેટલા ગણા ફાર્ધિંગ આપવા પડે ? જ. અડધા. માટે ૮ના ગુણોત્તરમાં.

૫) ભારે એકમના પેન્સથી અડધા ફાર્ધિંગ હલકા એકમની કિંમત પડે.

આગળ કુંચીઓ કાઢવી છે માટે નીચેના હિસાબ પૂછો.

રૂ. ૧)નું મણ તો ૫ શેરનું શું ? જ. ૨ આના.

રૂ. ૨)નું ૧ મણ તો ૫ શેરનું શું ? જ. ૪ આના.

રૂ. ૫)નું ૧૬ મણ તો બે મણનું શું ? જ. ૧૦ આના.

રૂ. ૦)~નું શેર તો નવટાંકનું શું જ. દોઢ પાઈ

રૂ. ૦)≈નું ૧॥ શેર તો ૧॥ નવટાંકનું શું જ. ૧॥ પૈસો

૧ પૈસાનું એક શેર તો ૧ નવટાંકનું શું ? જ. ૦॥ ઉપઆનો

૭ પૈસાનું ૪ શેર તો ૪ નવટાંકનું શું જ. ૩॥ ઉપઆના.

હવે રૂપીઆના ભાવ પરથી ભારે પરથી હલકાની કુંચીઓ કઢાવો.

*** રૂપીઆના ભાવ પરથી ભારે પરથી હલકાની કિંમત.**

૧) જેટલા રૂપીઆનું જેટલું ભારે પરિણામ તેથી બમણા આનાનું તેટલુંજ હલકું પરિમાણ

૨) જેટલા આનાનું જેટલું ભારે પરિમાણ તેથી દોઢ ગણી પાઈનું તેટલુંજ હલકું પરિમાણ.

૩) જેટલા પૈસાનું જેટલું ભારે પરિમાણ તેથી ૦॥ ઉપઆનાનું તેટલુંજ હલકું પરિમાણ.

હલકાથી ભારે કેટલા ગણા છે ? જ. ૮ ગણા.

હવે જો હલકા એકમની કિંમત ૧ રૂ, ૧ આનો, ૧ પૈસો, ૧ પાઈ, ૧ પૌંડ, ૧ શિલિંગ, ૧ પેન્સ, ૧ ફાર્ધિંગ પડે તો ભારે એકમની કિંમત કેટલા ગણી પડે ? જ. ૮ ગણી. એટલે ૮ રૂા, ૮ આના=૦॥ રૂા. ૮ પૈસા,=બે આના. ૮ પાઈ, ૮ પૌંડ, ૮ શિલિંગ, ૮ પેન્સ, ૮ ફાર્ધિંગ=૨ પેન્સ પડે. માટે.

૧) હલકા એકમની કિંમત ૧ રૂ. પડે તો ભારે એકમની શી ? રૂ. ૮)
૨) ,, ,, ,, ૧ આનો ,, ,, ,, ,, ? રૂ. ૦॥
૩) ,, ,, ,, ૧ પૈસો ,, ,, ,, ,, ? ૨ આના
૪) ,, ,, ,, ૧ પાઇ ,, ,, ,, ,, ? ૮ પાઈ
૫) ,, ,, ,, ૧ પૌંડ ,, ,, ,, ,, ? ૮ પૌંડ
૬) ,, ,, ,, ૧ શિલિંગ,, ,, ,, ,, ? ૮ શિ૦
૭) હલકા એકમની કિંમત ૧ પેન્સ પડે તો ભારે એકમની શી ? ૮ પેન્સ
૮) ,, ,, ,, ૧ ફાર્ધિંગ ,, ,, ,, ,, ? ૨ પેન્સ

હલકા એકમપરથી ભારે એકમની કિંમત:—

૧) આનાથી ૦॥ રૂપીઆ. ૧) પૈસાથી બમણા આના, ૩) પાઈથી

៰॥ આના અને બમણી પાઈ. ૪) ફાર્ધિંગથી બમણા પેન્સ.

આગળ કુંચીઓ કઢાવી છે માટે નીચેના હિસાબ પૂછો.

રૂ. ૧) નું નવટાંક તો ૧ શેરનું શું ? જ. ૮ રૂ.

રૂ. ૨) નું ૩ નવટાંક તો ૩ શેરનું શું ? જ. ૧૬ રૂ.

રૂ. ૦)~નું ૧ નવટાંક તો ૧ શેરનું શું ? જ. ៰॥ રૂ

રૂ. ૦)≈નું ૩ નવટાંક તો ૩ શેરનું શું ? જ. ៰॥ રૂ.

૧ પૈસાનું ૧ નવટાંક તો ૧ શેરનું ? જ. ૨ આના.

૪ પૈસાનું ૫ નવટાંક તો ૫ શેરનું શું ? જ. ૮ આના.

૧ પાઇનું ૧ નવટાંક તો ૧ શેરનું શું ? જ. ૮ પાઇ

હવે રૂપીઆના ભાવપરથી હલકા પરથી ભારેની કુંચીઓ કઢાવો-

***રૂપીઆના ભાવપરથી હલકાપરથી ભારે કિંમત—**

૧) જેટલા રૂપીઆનું જેટલું હલકું પરિમાણ તેથી ૮ ગણા રૂપીઆનું તેટલુંજ ભારે પરિમાણ.

૨) જેટલા આનાનું જેટલું હલકું પરિમાણ તેથી ៰॥ રૂપીઆનું તેટલુંજ ભારે પરિમાણ.

૩) જેટલા પૈસાનું જેટલું હલકું પરિમાણ તેથી બમણા આનાનું તેટલુંજ ભારે પરિમાણ.

૪) જેટલી પાઇનું જેટલું હલકું પરિમાણ તેથી ૮ ગણી પાઇનું તેટલુંજ ભારે પરિમાણ.

ઉદાહરણ—

૧) રૂ. ૩) નું શેર તો નવટાંકનું શું ? જ. રૂપીઆથી બમણા આના માટે ૩×૨=૬ આના=રૂ. ៰=

૨) ૫ આનાનું મણ તો ૫ શેરનું શું ? જ. આનાથી દોઢ ગણી

પાઈ. માટે ૫×૧॥=૭॥ પાઈ=રૂ. ૦) ૦॥ ૧॥ પાઈ.

૩) ૨॥ પૌંડમાં ૧ માઇલ રેલ્વે દુરસ્ત થાય તો ૧ ફર્લાંગ રેલ્વે દુરસ્ત કરામણી શું ખર્ચ થશે? જ. પૌંડથી ૨॥ ગણી શિલિંગ માટે ૨॥×૨॥=૬। શિલિંગ.

૪) ૩ શિલિંગમાં ૧ ઔંસ દવા મળે તો ડ્રામનું શું?
જ. શિલિંગથી દોઢા પેન્સ માટે ૩×૧॥=૪॥ પેન્સ.

૫) ૪ પેન્સમાં ૧ માઇલની મુસાફરી થાય તો ૧ ફર્લાંગ મુસાફરીનું શું આપવું પડશે? જ. પેન્સથી ૦॥ ફાર્ધિંગ, માટે ૪×૦॥=૨ ફાર્ધિંગ=૦॥ પેન્સ.

૬) રૂા. ૫)નું ૩ માસા તો દશ આનાનું કેટલું? જ. રૂપીઆથી બમણાં આના છે માટે માસા જેટલીજ રતી એટલે ૩ રતી=૧ વાલ.

૭) ૪ આનાનું ૨ શેર તો ૬ પાઈનું કેટલું? જ. આનાથી દોઢ ગણી પાઈ છે. માટે શેર જેટલાંજ નવટાંક એટલે ૨ નવટાંક.

૮) ૨ પૈસાનું ૩ શેર તો ૧ ઉપઆનાનું (૦॥ પાઈનું) કેટલું? જ. પૈસાથી અડધા ઉપઆના છે માટે શેર જેટલાજ નવટાંક એટલે ૩ નવટાંક=શેર ૦।=

૯) રૂ. ૨૫)નું ૨ મણ તો રૂ. ૩)=માં કેટલું આવે? જ. રૂપીઆથી બમણા આના છે. માટે મણથી બમણા પાંચ શેર એટલે ૦। મણ

૧૦) ૬ આનાનું ૪ શેર તો ૯ પાઈનું કેટલું?
જ. આનાથી દોઢી પાઇ છે, માટે શેર જેટલાજ નવટાંક એટલે ૪ નવટાંક=૦॥ શેર

૧૧) રૂ. ૧)નું ૫ શેર તેા મણનું શું ? જ. રૂપીઆથી ૮ ગણા રૂપીઆ. માટે ૮ રૂ.

૧૨) રૂ. ૦)=નું નવટાંક તેા શેરનું શું ? જ. આનાથી ૦ાા રૂપીઆ માટે ૨×૦ાા=૧ રૂ.

૧૩) ૩ પૈંસાનું અધેાળ તેા અચ્છેરનું શું ? જ. પૈંસાથી બમણા આના માટે ૩×૨=૬ આના= રૂ. ૦ા=

૧૪ ૨ પાઈનું નવટાંક તેા શેરનું ? જ. પાઈથી ૮ ગણી પાઇ માટે ૨×૮=૧૬ પાઈ=રૂ. ૦)-ા ૧ પાઇ.

૧૫) ૦ાા પૈંડના બુશળ ઘઉં મળે તેા ક્વાર્ટરનું શું ? જ. પૈાંડથી ૮ ગણા પૈાંડ માટે ૦ાા×૮=૪ પૈાંડ.

૧૬) ૨ાા શિલિંગમાં ગૅલન કેરેાસીન મળે તેા બુશળ કેરેાસીનનું શું ? જ. શિલિંગથી ૮ ગણા શિલિંગ માટે ૨ાા×૮=૨૦ શિલિંગ=૧પૈાંડ

૧૭) ૩ાા પેન્સમાં ૧ ડ્રામ દવા મળે તેા ૧ ઔંસનું શું ? જ. પેન્સથી ૮ ગણા પેન્સ, માટે ૩ાા×૮=૩૦ પેન્સ= ૨ાા શિલિંગ.

૧૮) ૧ા ફાર્ધિંગમાં ૧ ડ્રામ દવા મળે તેા ૧ ઔંસનું શું ? જ. ફાર્ધિંગથી ૮ ગણા ફાર્ધિંગ માટે ૧ા×૮=૧૦ ફાર્ધિંગ=૨ાા પેન્સ.

૧૯ ૩ આનાનું નવટાંક તેા ૩ રૂપીઆનું કેટલું ? જ. આના જેટલાજ રૂપીઆ છે માટે નવટાંકથી બમણા શેર એટલે ૨ શેર.

૨૦) ૨ ઉપઆનાનું (૧ાા પાઈનું) નવટાંક તેા ૨ આનાનું કેટલું ? જ. ઉપઆના જેટલાજ આના છે, માટે નવટાંકથી બમણા શેર એટલે ૨ શેર.

૨૧) રૂ. ૫)નું ૩ નવટાંક તેા ૪૦ રૂપીઆનું કેટલું ? જ. રૂપીઆથી ૮ ગણા રૂપીઆ છે, માટે નવટાંક જેટલાજ શેર એટલે ૩ શેર.

૨૨) રૂ. ૦)≈નું ૨ નવટાંક તો રૂ. ૧ાનું કેટલું? જ. આનાથી ાા રૂપીઆ છે, માટે નવટાંક જેટલાજ શેર એટલે ૨ શેર.

૨૩) ૩ પૈસાનું ૫ નવટાંક તો ૬ આનાનું કેટલું? જ. પૈસાથી બમણા આના છે, માટે નવટાંક જેટલાજ શેર એટલે ૫ શેર.

૨૪) ૨ પાઈનું ૩ નવટાંક તો ૧૬ પાઈનું કેટલું? જ. પાઈથી ૮ ગણી પાઈ છે, માટે નવટાંક જેટલાજ શેર એટલે ૩ શેર.

મનોયત્ન ૪.

૧) રૂ. ૦ાા= શેર તો નવટાંકનું શું?

૨) ૫ શેર બોરના ૩ આના તો મણનું શું?

૩) નવટાંક હીંગના રૂ. ૦)≈ાા તો શેરનું શું?

૪) રૂ. ૨ાા એ શેર હીંગ મળે તો રૂ. ૧ા=ાા ની કેટલી?

૫) મણના રૂ. ૧ાાા તો ૫ શેરનું શું?

૬) રૂ. ૨ા એ શેર તો ૫ રૂપીઆભારનું શું?

૭) ૨ાા પૈસાનું ૫ શેર તો મણનું શું?

૮) રૂ. ૦)-ાાનું શેર તો રૂ. ૦ાાા નું કેટલું?

૯) ૫ શેરના રૂ. ૦ાા= તો મણનું શું?

૧૦) રૂ. ૩ાાા એ મણ તો ૧ાા મણ ૫ શેરનું શું?

૧૧) મણ મગના રૂ. ૨ાા=ાા તો મણ ૩) ૫ શેરનું શું?

૧૨) રૂ. ૧ાા=ાાનું મણ તો ૨ાા મણ ૫ શેરનું શું?

૧૩) નવટાંકની ૫ પાઈ તો શેરનું શું?

૧૪) રૂ. ૦)≈નું ૧ાા મણ તો ૭ાા શેરનું શું?

૧૫) મણ મગના રૂા. ૨)= તો ૧૫ શેરનું શું?

૧૬) રૂ. ૬ા ની મણ ખાંડ તો ૦ાા મણ ૫ શેરનું શું?

૧૭) રૂ. ૦॥ નો માસો તો રૂ. ૦॥=॥નું કેટલું?

૧૮) ૫ શેર દૂધીના રૂ. ૦)≡॥ તો ૪॥ મણનું શું?

૧૯) ૧॥ માસાનો રૂ. ૦)- તો દોઢ પાઈનું કેટલું?

૨૦) રૂપીઆની ૫ શેર ખાંડ તો શેર ૦॥=નું શું?

૨૧) શેર ૦॥ નો એક આનો તો ૨॥ શેરનું શું?

૨૨) રૂ. ૨૧॥= મણ તો ૨॥ મણ ૫ શેરનું શું?

૨૩) રૂ. ૦॥=માં એક માઇલની મુસાફરી થાય તો ફર્લાંગ મુસાફરીનું શું બેસે?

૨૪) ૩॥ શિલિંગમાં ૧ માઇલની મુસાફરી થાય તો ૫ માઇલ ૨ ફર્લાંગ મુસાફરીનું શું ખર્ચ થાય?

૨૫) રૂ. ૦)≡ નું ૫ રૂપીઆભાર તો શેરનું શું?

૨૬) ૩॥ પૈસાનું ૫ શેર તો મણનું શું?

૨૭) ૨। પૌંડમાં માઇલની મુસાફરી થાય તો ૨। શિલિંગમાં કેટલી મુસાફરી થશે.

૨૮) રતીના રૂ. ૦।≡ તો ૨॥ માસાનું શું?

૨૯) ૫ શેર વેગણના રૂ. ૦)≡॥ તો રૂ. ૧॥=॥માં કેટલા આવે?

૩૦) રૂડ જમીનના ૩॥ પૌંડ પડે તો ૫ પોલનું શું?

૩૧) વર્ષનો પગાર ૨॥ શિલિંગ તો ૧॥ મહિનાનો કેટલો?

૩૨) ૭। પૌંડમાં ૧॥ ઔંસ દવા મળે તો પૌંડ દવાનું શું બેસે?

૩૩) ૨॥ પૌંડમાં ગ્રોસ લેંપ આવે તો ૧॥ ડઝનનું શું?

૩૪) કોથળા ઘઉંના રૂ. ૨૧॥=॥ બેસે તો ૮॥ મણ ૫ શેરનું શું?

૩૫) મોટા હીરાના રૂ. ૨૭॥ તો ૨॥ મણ ૫ શેરનું શું?

૩૬) ગજ બનાતના રૂ. ૩॥ તો ૩ તસુનું શું?

૩૭) રૂ. ૯૫॥। એ ગાલ્લી તો ૩॥ મણનું શું ?

૩૮) ગદિઆણાના સોનાના રૂ. ૧૦॥ તો ૩ વાલનું શું ?

૩૯) ૧૮॥ એ સેંકડો તો રૂ. ૨। ના કેટલા નંગ ?

૧૬ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

શેર ને અધોળ; મણ ને અઢીશેરી; કળશી ને મણ; ગદિઆણો ને વાલ; ફરો ને પાયલી; ઔંસ ને દ્રામ; (એવ) પૌંડ ને ઔંસ; (એવ); ગુંઠો ને ચોરસ આના; પૌંડ ને ૰॥ ઔંસ (દવાનું) માઇલ ને ૦॥ ફર્લાંગ.

ભારે એકમ ઉપરથી હલકા એકમની કિંમત—

૧) આના જેટલા રૂપીઆ ૨) આના જેટલા જ ઉપઆના.

૩) પૌંડથી ૧। ગણા શિલિંગ. ૪) શિલિંગથી પોણા પેન્સ.

હલકા એકમ ઉપરથી ભારે એકમની કિંમત—

૧) આના જેટલા રૂપીઆ.

૨) પૈસાથી ૪ ગણા આના અથવા પૈસાથી ૦। ગણા રૂપીઆ.

૩) ફાર્થિંગથી ૪ ગણા પેન્સ.

૧૬ના ગુણોત્તરનાં લેખાંની કુંચીઓ.

૧) જેટલે રૂપીએ શેર તેટલાજ આનાનું અધોળ.

૨) જેટલે રૂપીએ કળશી તેટલાજ આનાનું મણ.

૩) જેટલે રૂપીએ ગદિઆણો તેટલાજ આનાનું વાલ.

૪) જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ આનાનું અઢી શેર.

૫) જેટલે રૂપીએ કોથળો તેટલાજ આનાનું ૧૨॥ શેર.

૬) જેટલે રૂપીએ નાનો હારો તેટલાજ આનાનું ૧૭॥ શેર.

૭) જેટલે રૂપીએ માણી તેટલાજ આનાનું ૦॥ મણ.

૮) જેટલે રૂપીએ ડઝન તેટલાજ આનાનું ૦॥। નંગ.
૯) જેટલે રૂપીએ ગ્રોસ તેટલાજ આનાનું ૦॥। ડઝન.
૧૦) જેટલે રૂપીએ ખાંડી તેટલાજ આનાનું ૧। મ૰.
૧૧) જેટલે રૂપીએ કુંડી તેટલાજ આનાનું ૧। નંગ.
૧૨) જેટલે રૂપીએ રીમ તેટલાજ આનાનો ૧। ધા.
૧૩) જેટલે રૂપીએ ભાર તેટલાજ આનાનું ૧॥ મણ.
૧૪) જેટલે રૂપીએ ગજ તેટલાજ આનાનું ૧॥ તસુ.
૧૫) જેટલે રૂપીએ બેડીઉં તેટલાજ આનાનું ૨ મણ.
૧૬) જેટલે રૂપીએ તોલો તેટલાજ આનાનું ૨ વાલ.
૧૭) જેટલે રૂપીએ મોટો હારો તેટલાજ આનાનું ૧। મણ ૨॥ શેર.
૧૮) જેટલે રૂપીએ ગાલ્લી તેટલાજ આનાનું ૧॥। મણ ૫ શેર.
૧૯) જેટલે રૂપીએ સેંકડો તેટલાજ આનાનું ૬। નંગ.
૨૦) જેટલે રૂપીએ હજાર તેટલાજ આનાનું ૬૨॥ નંગ.
૨૧) જેટલે આને શેર તેટલાજ ઉપઆનાનું અધોળ.

૨૧મી કુંચી આ મુજબ ૧ થી ૨૭ કુંચીઓ માટે સમજવું.

મનોયત્ન ૫.

૧) શેરના રૂ. ૪॥ તો અધોળનું શું ?
૨) મણના રૂ. ૪॥ તો ૭॥ શેરનું શું ?
૩) મણના રૂ. ૫। તો ૨॥ શેરનું શું ?
૪) મણના રૂ. ૦॥≈ તો કળશીનું શું ?
૫) રૂ. ૧૨॥। કળશી તો ૨॥ મણનું શું ?
૬) રૂ. ૧૦॥ નું ૦॥ તોલો તો ૪॥ વાલનું શું ?

૭) રૂ. ૧)ાાનું વાલ તો ગદિઆણાનું શું?
૮) ૦॥ તોલાના રૂ ૧૦॥ તો ૨ વાલનું શું?
૯) ૩॥ પૈંસાનું અધોળ તો શેરનું શું?
૧૦) રૂ. ૧૭॥ એ ખાંડી તો ૩ મણનું શું?
૧૧) એક એકર જમીનનું ગણોત રૂ. ૨॥ તો રૂ. ૦॥ાા કેટલી જમીનનું ગણોત આવે?
૧૨) ૧॥ કળશીના રૂ. ૪૨॥ તો ૧॥ મણનું શું?
૧૩) રૂ. ૧॥। એ શેર તો શેર ૦॥- અધોળનું શું?
૧૪) રૂ. ૧૩॥।નું મણ તો ૩ અઢીશેરીનું શું?
૧૫) રૂ. ૯ા=નું મણ તો ૧॥ મણ :૨॥ શેરનું શું?
૧૬) ૨॥ શેરના ૩ પૈંસા તો મણનું શું?
૧૭) રૂ. ૧૫॥।= ગદિઆણો તો ૨॥ વાલનું શું?
૧૮) રૂ. ૫૬॥।= કળશી તો મણનું શું?
૧૯) ૨॥ શેરના રૂ. ૦)=ા તો ૨॥ મણનું શું?
૨૦) રૂ. ૧॥= ગદિઆણો તો ૭॥ વાલ ૦॥ રતીનું શું?
૨૧) રૂ. ૦)=ાાનું અધોળ તો રૂ. ૦॥ાાનું કેટલું?
૨૨) રૂ. ૧) નું ૧॥ શેર તો રૂ. ૦)-નું કેટલું?
૨૩) ૨॥ શેરના રૂ. ૦ા=ા તો શેર ૭નું શું?
૨૪) ૩॥ અધોળનો રૂ. ૦)- તો શેર ૭નું શું?
૨૫) પૈંસાનું ૧॥। શેર તો ૦॥ મણ ૧ શેરનું શું?
૨૬) રૂ. ૧)નું ૦॥ મણ તો ૨॥ શેરનું શું?
૨૭) રૂ. ૩)નું ૨॥ મણ તો ૬। શેરનું શું?
૨૮) ૨॥ શેરનો એક પૈંસો તો ૭॥ મણનું શું?

૨૯) રૂ. ૦)~ાનું શેર તો રૂ. ૨ાનું કેટલું ?
૩૦) રૂ. ૨ાાએ ગદિઆણો તો ૪ાા વાલનું શું ?
૩૧) રૂ. ૦)ૢાાનું ૩ાા શેર તો ૧ા મણ ૬ શેરનું ?
૩૨) પાયલીના રૂ. ૦)ન તો ફરાનું શું ?
૩૩) રૂ. ૨૨૭ાાએ એકર જમીન તો ૭ ગુંઠા જમીનનું શું ?
૩૪) રૂ. ૧ાા~નું ૧ા શેર તો અધોળનું શું ?
૩૫) રૂ. ૧૫ાા=નું ૧ાા મણ તો રૂ. ૩ાા=ાામાં કેટલું આવે ?
૩૬) ૨ પૈસાનું ૨ાા શેર તો રૂ. ૧ાા~નું કેટલું ?
૩૭) ૨ા પૈસાનું શેર તો રૂ. પાા=નું કેટલું ?
૩૮) ફરાના ૩ાાૢ તો ૩ાા પાયલીનું શું ?
૩૯) રૂ. ૯૩ાાા ખાંડી તો ૧ા મણનું શું ?
૪૦) રૂ. ૬૩ાાા એડીઉં તો ૨ મણનું શું ?
૪૧) રૂ. ૧૦૫) ગાલ્લી તો ૧ાાા મણનું શું ?
૪૨) રૂ. ૨૩ાા= ભાર તો ૧ાા મણનું શું ?
૪૩) રૂ. ૨૧ા= ગજ તો ૧ાા તસુનું શું ?
૪૪) ૪ાા તસુના રૂ. ૦ાા~ાા તો ગજનું શું ?
૪૫) ૨ વાલના રૂ. ૦ાા=ાાા તો તોલાનું શું ?
૪૬) રૂ. ૦)=ના ૫ નંગ તો ૮૦ નંગનું શું ?
૪૭) ૧૨૫ નળીઆનાં રૂ. ૭ાા= તો બે હજારનું શું ?
૪૮) રૂ. ૧૨ાાનું ગ્રોસ તો ૯ નંગનું શું ?
૪૯) રૂ. ૪૩)એ ગાલ્લી તો રૂ. ૨ાાૢનું કેટલું આવે ?
૫૦) રૂ. ૨૩ાાએ હજાર તો રૂ. ૧ાૢાાના કેટલા નંગ ?
૫૧) રૂ. ૩૨ાાની ૧ા ખાંડી તો ૧ાા મણ ૨ાા શેરનું શું ?

૫૨) ડઝનનો રૂ. ૦॥। તો રૂ. ૦)≈ના કેટલાં નંગ?
૫૩) રૂ. ૧૦૦)નું વ્યાજ રૂ. ૫) મળે તો રૂ. ૬।નું કેટલું મળશે?
૫૪) ૨॥ મણના રૂ. ૬॥≈ તો ૨ ખાંડીનું શું?
૫૫) રૂ. ૩૫)નું વ્યાજ ૦)≈ તો રૂ. ૫૬૦)નું કેટલું?

---

૩૨ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

તોલો ને વાલ; એડીઉં ને મણ; ટ્રાય પૌંડ ને રૂપીઆભાર; બુશલ ને ક્વાર્ટર; ક્વાર્ટર ને પેક; મણ ને સવાશેરી; કળશી ને અધમણીઓ; શેર ને સવા રૂપીઆભાર.

ભારે એકમ પરથી હલકા એકમની કિંમત.

૧) રૂપીઆથી અડધા આના　　૨) આનાથી અડધા ઉપઆના
૩) પૌંડથી ૭॥ ગણા પેન્સ.　　૪) શિલિંગથી દોઢગણા ફાર્થિંગ.

હલકા એકમ ઉપરથી ભારે એકમની કિંમત.

૧) આનાથી બમણા રૂપીઆ　　૨) પૈસાથી અડધા રૂપીઆ.
૩) ફાર્થિંગથી ૮ ગણા પેન્સ.

મનોયત્ન ૬.

૧) રૂ. ૩॥ મણ તો ૧। શેરનું શું આપવું?
૨) રૂ. ૨૫) મણ તો ૧। શેરનું શું?
૩) રૂ. ૧૬॥≈ એડીઉં તો મણનું શું?
૪) રૂ. ૩૬) તોલો તો ૩ વાલનું શું?
૫) રૂ. ૨૫॥। તોલો તો ૩ વાલનું શું?
૬) રૂ. ૨૪। કલશી તો ૦॥ મણનું શું?
૭) ૦॥ મણના રૂ. ૨॥≈॥ તો કળશીનું શું?

૮) રૂ. ૫પાએ બેડીઉં તો રૂ. ૧૦ાન્નાનું કેટલું ?
૯) રૂ. ૦ાનું વાલ તો રૂ. ૯ાનું કેટલું ?
૧૦) ૩ પૈસાનું ૧ા શેર તો મણનું શું ?
૧૧) રૂ. ૨૭ા તોલો તો ૭ા વાલ ૨ા રતીનું શું ?
૧૨) રૂ. ૧ાનું ૨ વાલ તો તોલાનું શું ?
૧૩) રૂ. ૨૧ા નું મણ તો ૩૮ા શેરનું શું ?
૧૪) ૧ા શેરના રૂ. ૦)ાા તો મણનું શું ?
૧૫) રૂ. ૩૨ા તોલો તો રૂ. ૮)ાનું કેટલું ?
૧૬) રૂ. ૦ાનું ૨ વાલ તો ગદિઆણાનું શું ?
૧૭) વાલનો રૂ. ૦ાા તો રૂ. ૧૨)માં કેટલું આવે ?
૧૮) ૩ પૈસાનું ૧ા શેર તો રૂ. ૩ાા નું કેટલું ?
૧૯) વાલનો રૂ. ૦)ાા તો ૧ાા ગ. ૭ા વાલ ૧ાા રતીનું શું ?
૨૦) રૂ. ૨૩ાા મણ તો ૭ા શેરનું શું આપવું ?
૨૧) ૦ાા મણના રૂ. ૦ાાા ૦ાા કળશીનું શું ?
૨૨) રૂ. ૧૮ાાનું મણ તો રૂ. ૦ાાનું કેટલું ?
૨૩) ૨ા શેરનો ૦)ˆ તો ૪ાા મણનું શું ?
૨૪) રૂ. ૦)ાાનું ૧ા મણ તો ૧ા બેડીઆનું શું ?
૨૫) રૂ. ૨૫ાએ તોલો તો રૂ. ૩ાાાાનું કેટલું ?
૨૬) રૂ. ૦ાનું ૨૦ શેર તો ૧ ગાલ્લી ૨ મણનું શું ?
૨૭) ઘડી ૩ના રૂ. ૨ા તો ૧ા શેરનું શું ?
૨૮) રૂ. ૨૬૨ાએ વીંધુ તો ૧૨ા કાઠીનું શું ?
૨૯) હજારના રૂ. ૦ાાા તો રૂ. ૧૫) ના કેટલા નંગ ?
૩૦) ગાલ્લીના રૂ. ૫૪ા તો ૦ાા મણ ૭ા શેરનું શું ?

૩૧) રૂ. ૨૬ાા= માણી તો ૧૫ શેરનું શું ?

૩૨) રૂ. ૨ાા= ગજ તો ૦ાા તસુનું શું ?

૩૩) ૨૫) શેરના રૂ. ૧)≡ાા તો ખાંડીનો ભાવ શો ?

૩૪) રૂ. ૦ા⌒ ના ૩૧ા નંગ તો હજારનું શું ?

૩૫) રૂ. ૦ાાનું ૩૭ાા શેર તો રૂ. ૨૪)નું કેટલું ?

૩૬) ૭ાા શેરના રૂ. ૦ાા≡ તો મણનું શું ?

૩૭) રૂ. ૨ાનું શેર તો ધડીનું શું ?

૩૮) રૂ. ૩)=નું વ્યાજ રૂ. ૦)≡ થયું તો રૂ. ૧૦૦)નું કેટલું ?

૬૪ ગુણોત્તર આવે એવા કોષ્ટકો.

ફરો ને શેર, કળશી ને દશશેર, બેડીઉં ને અધમણીઓ, તોલો ને વાલ, મણ ને શેર ૦ાા=; માઇલ ને પોલ.

ભારે એકમ ઉપરથી હલકા એકમની કિંમત—

૧) રૂપીઆ જેટલાજ પૈસા અથવા રૂપીઆથી ૦ા ગણા આના.

૨) આનાથી ૦ા ગણા ઉપઆના. ૩) પૌંડથી ૩ાા ગણા પેન્સ

૪) શિલિંગથી ૦ાા ગણા ફાર્ધિંગ.

હલકા એકમ ઉપરથી ભારે એકમની કિંમત—

૧) આનાથી ચોગણા રૂપીઆ. ૨) પૈસા જેટલાજ રૂપીઆ.

૩) ફાર્ધિંગથી ૧૬ ગણા પેન્સ.

મનોયત્ન ૭.

૧) રૂ. ૧૯૨એ બેડીઉં તો ૦ા મણનું શું ?

૨) ૦ા મણના રૂ. ૨ા તો બેડીઆનું શું ?

૩) ૫ ડઝન ૪ નંગના રૂ. ૭ા તો ૨ નંગનું શું ?

૪) રૂ. ૨પા≈ કળશી તો ૧॥ મણનું શું ?
૫) રૂ. ૦॥≈નું ૦॥ મણ તો બેડીઆનું શું ?
૬) રૂ. ૩પાએ કળશી તો રૂ. ૩ાન નું શું ?
૭) ૧૦ શેરના ૪ પૈસા તો બેડીઆનું શું ?
૮) ૨ પાઈનું વાલ તો રૂ. ૦ા નું કેટલું ?
૯) રૂ ૧)નું ૨॥ વાલ તો ૫ તોલાનું શું ?
૧૦) પૈસાનું ૦॥ શેર તો ૦ા બેડીઆનું શું ?
૧૧) શેરના ૩ પૈસા તો ખાંડીનું શું ?
૧૨) પૈસાનું ૧૦ શેર તો રૂ. ૧)નું કેટલું ?
૧૩) ૧ પૈસાનું ૧॥ શેર તો રૂ. ૧ નું કેટલું ?
૧૪) રૂ. ૧)નું ૦॥ મણ તો કળશીનું શું ?
૧૫) રૂ. ૧૯ાએ ગદિઆણો તો ૨ તોલા ૧॥ રતીનું શું ?
૧૬) ૬ પાઈનું ૧॥ શેર તો રૂ. ૨)નું કેટલું ?
૧૭) ૫ શેરનો રૂ. ૦ા તો રૂ. ૪) માં કેટલું આવે ?
૧૮) ૧૫ શેરના ૩ પૈસા તો ૦ા બેડીઆનું શું ?
૧૯) એક પૈસાના ૩ બોર તો રૂ. ૧) નાં કેટલાં ?
૨૦) રૂ. ૪)નાં ૧૨૮ કેળાં તો એક આનાના કેટલાં ?
૨૧) એક પૈસો વ્યાજ મેળવવા રૂ. ૫) રોકવા તો રૂ. ૧) વ્યાજ મેળવવા શું કરવું ?
૨૨) કોથળાના રૂ. ૧૨) તો શેર ૩)≈નું શું આપવું ?
૨૩) ૧૮॥ શેરના ૫ પૈસા તો ગાલ્લીનું શું ?
૨૪) રૂ. ૧૮॥ એ માણી તો ૦॥ શેરનું શું ?
૨૫) પૈસાનું ૦॥ શેર તો ઘડીનું શું ?

૨૬) રૂ. ૦)૦ાાનું ૧ા શેર તો રૂ. ૪) નું કેટલું ?
૨૭) ૨ાા ગજ ૪ તસુનો રૂ. ૧) તો ૧ પૈસાનું કેટલું ?
૨૮) ભારના રૂ. ૨૩ાા તો ૧૫ શેરનું શું ?
૨૯) એક પૈસામાં ૨ દિવસ તો રૂ. ૧)માં કેટલા દિવસ ?
૩૦) એક માઇલનો ખર્ચ ૨ પૌંડ પડે તો ૫ પોલનો કેટલો ખર્ચ થશે ?
૩૧) એક પૈાંડ વજનના ૪ શિલિંગ તો ૮ા આૈંસ વજનનું શું ?
૩૨) રૂ. ૧ાા ના ૭ાા તાવ તો રીમનું શું ?
૩૩) પૈાંડ જવાહીરના ૩ પૈાંડ પડે તો ૭ાા પેનીવેટનું શું ?

---

૨૫૬ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

કળશી ને અઢીશેરી, બેડીઉં ને પાંચશેરી, માઇલ ને ૦ા પોલ, પૈાંડ ને ડ્રામ (એવ)

ભારે એકમ પરથી હલકા એકમની કિંમત—

૧) રૂપીઆ જેટલાજ ઉપઆના. ૨) આના જેટલાજ ઉપઉપઆના.

હલકા એકમ પરથી ભારે એકમની કિંમત—

૧) આનાથી ૧૬ ગણા રૂપીઆ. ૨) પૈસાથી ૪ ગણા રૂપીઆ.

મનોયત્ન ૮.

૧) રૂ. ૬) બેડીઉં તો ૫ શેરનું શુ ?
૨) રૂ. ૨૩) એ કળશી તો ૨ાા શેરનું શું ?
૩) રૂ. ૧૧૨)નું બેડીઉં તો ૫ શેરનું શું ?
૪) રૂ. ૪૮ાા કળશી તો ૨ાા શેરનું શું ?
૫) ૧૫ શેરના રૂ. ૦)ૠાા તો બેડીઆનું શું ?

૬) રૂ. ૦)=નું ૫ શેર તો બેડીઆનું શું ?

૭) રૂ. ૧૭ા એ કળથી તો ૭ા શેરનું શું ?

૮) રૂ. ૪૭)એ ગુંઠો તો એક ચોરસ આનાનું શું ?

૯) રૂ. ૧)નું ૨૪ શેર તો ૩ અધોળનું શું ?

૧૦) રૂ ૧૨) ગુંઠો તો ૩ ચોરસ આના જમીનનું શું ?

૧૧) ૭ા શેરના ૩ પૈસા કળથીનું શું ?

૧૨) ૧૦ શેરનો રૂ. ૦)– તો ૨ાા માણી ૨ મણનું શું ?

૧૩) રૂ. ૫૧)એ બેડીઉં તો ૪ાા મણનું શું ?

૧૪) રૂ. ૪૦)એ તોલો તો રૂ. ૦ાા= નું કેટલું ?

૧૫) પૌંડ ૧–૧–૪ માં ૪ માઇલની મુસાફરી થાય તો ૩ાા પોલની મુસાફરીનું શું ખર્ચ થાય ?

૧૬) એક ઔંસ દવાની શીશીના ૩ાા ફાર્ધિંગ બેસે તો ૧ પૌંડમાં કેટલા વજનની શીશી આવશે ?

૧૭) રૂ. ૫૨) ભાર તો રૂ. ૦)≡નું કેટલું ?

૧૮) રૂ. ૨૪) માણી તો શેર ૧ાાા=નું શું ?

૧૯) રૂ. ૩૭ા ભાર તો ૩ાા શેરનું શું ?

૨૦) રૂ. ૨) નું શેર ૧ાા= ઘી મળે તો ૧૩ મણનું શું ?

૨૧) રૂ. ૧) નું ૩ાા શેર તો ભારનું શું ?

૨૨) ૫ માણીના રૂ. ૬૪) તો ૭ા શેરનું શું ?

પ્રકરણ ૫.

૧૦ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

હજાર ને સેંકડો; ગાંસડી ને રીમ, સેંકડો ને ૧૦ નંગ.

ભારે એકમ પરથી હલકા એકમની કિંમત:—

૧) રૂપીઆથી ૧૦ ગણા દોકડા ૨) આનાથી ૧૦ ગણી બદામ
૩) પૌંડથી બમણા શિલિંગ

હલકા એકમ પરથી ભારે એકમની કિંમત:—

૧) આનાથી અડધા રૂપીઆ ને બમણા આના ૨) પૈસાથી અઢી ગણા આના. ૩) પાઈથી પોણા આના અને તેટલી પાઈ
૪) શિલિંગથી અડધા પૌંડ.

મનોયત્ન ૯.

૧) રૂ. ૫૫) ગાંસડી કાગળ મળે તો રીમનું શું ?
૨) રૂ. ૧૨॥ હજાર તો સેંકડાનો ભાવ શો ?
૩) રૂ. ૧)ના ૫ નંગ તો ૫૦ નંગનું શું ?
૪) રૂ. ૬। એ રીમ તો ગાંસડીનું શું ?
૫) ગાંસડીના રૂ. ૩૫॥= તો ૨ રીમનું શું ?
૬) રૂ. ૩॥ સેંકડો તો હજારનું શું ?
૭) રૂ. ૮૨॥ હજાર તો ૧૦૦ નંગનું શું ?
૮) રૂ. ૪॥≈ની ૧૦૦ પેનસીલ તો ૩૫ પેનસીલનું શું ?
૯) રૂ. ૧૮॥ હજાર તો રૂ. ૨)⌐માં કેટલા નંગ આવે ?

૧૦) રૂ.૦)=॥ હજાર તો ૬૦ નંગનું શું ?

૧૧) રૂ. ૩૨॥નું ૧। તોલો સોનું તો ૪ વાલનું શું ?

૧૨) રૂ. ૧।એ સેંકડો તો રૂ. ૦)–નાં કેટલાં નંગ ?

૧૩) ૧૦૦ ટાંકણીના ૪॥ પૈસા તો હજારનું શું ?

૧૪) એક બાજની રૂ. ૦)૦। ૨ પાઈ તો રૂ. ૫)માં કેટલી બાજ આવે ?

૧૫) રૂ.૫॥= રીમ તો ૨॥ ગાંસડીનું શું ?

૧૬) એક પૈસાના ૧૦ બોર તો ૦। હજારનું શું ?

૧૭) ૨૧ ટાંકણીના ૨ પૈસા તો ૮૪૦ ટાંકણીનું શું ?

૧૮) રૂ. ૪॥ સેંકડો તો રૂ. ૫॥=નાં કેટલાં નંગ ?

૧૯) ૧ કેળાનો ૧॥ પૈસો તો ૧૦૦ કેળાંનું શું ?

૨૦) એક પાઈના ૨॥ નંગ તો બે હજારનું શું ?

૨૧) રૂ. ૨)≡ કોડી તો ૨૦૦ નંગનું શું ?

૨૨) રૂ. ૨૫॥= હજાર તો રૂ. ૬।=॥નાં કેટલાં નંગ ?

૨૩) રૂ. ૨૮) હજાર તો રૂ. ૧॥। માં કેટલાં નંગ ?

૨૪) રૂ. ૨॥=ના ૬૨॥ નંગ તો હજારનો ભાવ શો ?

૨૫) રૂ.૨૨॥એ મણ તો ૪ શેરનું શું ?

૨૬) રૂ. ૩।નું ૧૨ મણ તો ૧ ધડીનું શું ?

૨૭) રૂ. ૬૭ાનું વર્ષ તો ૧ માસ ૬ દિવસનું શું ?

૨૮) રૂ. ૧૫)એ કળશી તો ૧॥ મણ ૪ શેરનું શું ?

૨૯) ૩૮)=ગાલ્લી તો ૩ મણનું શું ?

૩૦) રૂ. ૧૧૫)માં ૨ ગાંસડી કાગળ મળે તો ૨ રીમનું શું ?

૨૪૦ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો

ગાલ્લી ને પાંચ શેરી; ભાર ને ૪ શેર; માણી ને ૨ શેર; રીમ ને ૨ તાવ.

ભારે એકમ પરથી હલકા એકમની કિંમત—

૨૪૦	ગુણોત્તરમાં	૮ના	ગુણોત્તરના	૩૦માં	ભાગની	કિંમત.
,,	,,	૧૦ના	,,	૨૪માં	,,	,,
,,	,,	૧૨ના	,,	૨૦માં	,,	,,
,,	,,	૧૬ના	,,	૧૫માં	,,	,,
,,	,,	૨૦ના	,,	૧૨માં	,,	,,
,,	,,	૨૪ના	,,	૧૦માં	,,	,,
,,	,,	૩૦ના	,,	૮માં	,,	,,
,,	,,	૪૮ના	,,	૫માં	,,	,,

*હલકા એકમ પરથી ભારે એકમની કિંમત:—

૧) આનાથી ૧૫) ગણા રૂપીઆ. ૨) પૈસાથી ૩॥। ગણા રૂપીઆ.

૩) પાઈથી ૧। ગણા રૂપીઆ. ૪) શિલિંગથી ૧૨ ગણા પૌંડ.

૫) પેન્સ જેટલાજ પૌંડ.

મનોયત્ન ૧૮.

૧) રૂ. ૩ાા ગાલ્લી તો ૫) શેરનું શું ?

૨) રૂ. ૭ાા એ રીમ તો ૪ તાવનું શું ?

૩) રૂ. ●)≋ નું ૫ શેર તો રૂ. ૪૫) નું કેટલું ?

૪) રૂ. ૧૧ા નું માણી તો ૨ શેરનું શું ?

---

* ૧/૨૪૦ ગુણોત્તરમાં ૧/૮ ગુણોત્તરથી ૩૦ ગણી કિંમત.

૧/૨૪૦ ગુણોત્તરમાં ૧/૧૦ ગુણોત્તરથી ૨૪ ગણી કિંમત.

૫) ૫ શેરના રૂ. ૦)= તો ૩ રૂપીઆનું કેટલું ?

૬) રૂ. ૧૫।।≡ ગાલ્લી તો ૦।। મણનું શું ?

૭) ૨।। શેરના રૂ. ૦)⌐ તો ૧ ગાલ્લીનું શું ?

૮) ૩ કાગળનો પૈસો તો રીમનું શુ ?

૯) રૂ. ૩।। એ રીમ તો ૮ તાવનું શું ?

૧૦) શેરની ૧ પાઈ તો ગાલ્લીનું શું ?

૧૧) ૧ પૈસાના એ કાગળ તો ૪ રીમનું શું ?

૧૨) ૨ શેરના રૂ. ૦)=।। તો માણીનું શું ?

૧૩) રૂ. ૧૮।। માણી તો ૨ શેરનું શું ?

૧૪) રૂ. ૨૮)ગાલ્લી તો રૂ. ૦।।=નું કેટલું ?

૧૫) રૂ. ૦)≡ નું ૪ શેર તો ભારનું શું ?

૧૬) રૂ. ૧૫)નાં ૩ રીમ તો તાવનું શું ?

૧૭) રૂ. ૦।⌐નું ૧૨ શેર તો ૧ ખાંડી ૪ મણનું શું ?

૧૮) ૩ મણના રૂ. ૩।। તો ૩ શેરનું શું ?

૧૯) ૩ શેરનો એક પૈસો તો ૨ માણીનું શું ?

૨૦) રૂ. ૭।। એ રીમ તો ૭।। પૈસાના કેટલા કાગળ ?

૨૧) ૧।। રીમના રૂ. ૨।। તો ૬ તાવનું શું ?

૨૨) રૂ. ૫૨।। એ ગાલ્લી તો રૂ. ૦।=।। નું કેટલું ?

૨૩) રૂ. ૧૦) ના ૨।। રીમ તો ૧ ઘા ૧ તાવનું શું ?

૨૪) રૂ. ૦)⌐નું ૩ શેર તો ભારનું શું ?

૨૫) ૪ તાવના રૂ. ૦)≡ તો રીમનું શું ?

૩૨૦ ગુણોત્તર આવે એવાં કોષ્ટકો.

મણ ને નવટાંક; માણી ને ૧ાા શેર; ખાંડી ને ૨ાા શેર; કળશી ને ૨ શેર; ભાર ને ૩ શેર; બેડીઉં ને ૪ શેર; માઇલ ને પોલ.

ભારે એકમ ઉપરથી હલકા એકમની કિંમતઃ—

૧) રૂપીઆથી ૫ ગણી બદામ, ૨) આનાથી ૫ ગણી વીસવાસી.
૩) પૌંડથી પોણા પેની.

હલકા એકમ ઉપરથી ભારે એકમની કિંમતઃ—

૧) આનાથી ૨૦ ગણા રૂપીઆ. ૨) પૈસાથી ૫ ગણા રૂપીઆ.
૩) શિલિંગથી ૧૬ ગણા પૌંડ.

મનોયત્ન ૧૧.

૧) રૂ. ૩૦) એ મણ તો નવટાંકનું શું?
૨) ૫ રૂપીઆભારના રૂ. ૦)=ાા તો મણનું શું?
૩) રૂ. ૪૫) ખાંડી તો ૨ાા શેરનું શું?
૪) રૂ. ૨૫) કળશી તો ૨ શેરનું શું?
૫) રૂ. ૫૫) ભાર તો ૩ શેરનું શું?
૬) રૂ. ૬૫) બેડીઉં તો ૪ શેરનું શું?
૭) રૂ. ૬૦)નું ૧ાા મણ તો ૧ાા નવટાંકનું શું?
૮) રૂ. ૨ા નું મણ તો ૫ રૂપીઆભારનું શું?
૯) ૨ાા શેરના રૂ. ૦ા= તો ખાંડીનું શું?
૧૦) પોણો શેરના ૩ા પૈસા તો રૂ ૬ાા માં કેટલું આવે?
૧૧) નવટાંકનો ૧ાા પૈસો તો મણનું શું?
૧૨) ૦)–ાા નું ૨ાા શેર તો ખાંડીનો ભાવ શો?

૧૩) રૂ. ૫)નું શેર તો દોઢ પાશેરનું શું?
૧૪) રૂ. ૦)ના।નું ૩ શેર તો ૧ ખાંડી ૪ મણનું શું?
૧૫) ૩ પોલ સડક બાંધવાનું ખર્ચ ૧।। પેન્સ થાય તો ૩ માઇલ બાંધવાનું ખર્ચ શું થશે?
૧૬) રૂ. ૦।નાનું ૩।। શેર તો ગાલ્લીનું શું?
૧૭) ૧૦ શેરના રૂ. ૭।। તો ૧। રૂપીઆભારનું શું?
૧૮) અધોળ એલચીના રૂ. ૦)ન્ના તો મણનું શું?
૧૯) રૂ. ૨૦) એ માણી તો ૧।। શેરનું શું?
૨૦) રૂ. ૦।।ન્નું ૧।। શેર તો માણીનું શું?
૨૧) રૂ. ૦)૦। નું ૦।।। શેર તો ૬ મણનું શું?
૨૨) રૂ. ૧૬૦૦)નું વ્યાજ રૂ. ૨૫) તો રૂ. ૫)નું વ્યાજ કેટલું?
૨૩) રૂ. ૮ વર્ષમાં રૂ. ૪૦૦) બચાવ્યા તો ૯ દિવસમાં શું બચશે?

પ્રકરણ ૬. પરચુરણ દાખલા.

મનોયત્ન ૧૨.

સૂચના:—વ્યવહારમાં લાગુ પાડી હિસાબ મંડાવવા.

૧) કુંડીના રૂ. ૪।।। તો રૂ. ૦।ના ના કેટલાં નંગ?
૨) રૂ. ૧૮।।ના ૮૦ પતંગ મળે તો રૂ. ૨ના। નાં કેટલાં મળે?
૩) ૪ કોડીના રૂ. ૧૫) તો ૧૦ નંગનું શું?
૪) ભેડીઆના ૩૭।। રૂપીઆ તો રૂ. ૪।।ન્નું કેટલું?
૫) ૪ મણના રૂ. ૧।।ના તો ભેડીઆનું શું?
૬) રૂ. ૧૨)નું ૦।।। મણ તો ૧।। રૂપીઆનું કેટલું?

૭) કળશીના રૂ. ૭ાા તો ૨ મણનું શું ?
૮) ૩ મણના રૂ. ૩ાાઽાા તો ૧૨ શેરનું શું ?
૯) ગજના રૂ. ૨ાા તો રૂ. ૦ા૮ નું કેટલું ?
૧૦) રૂ. ૩ા એ ગજ તો ૩ તસુનું શું ?
૧૧) રૂ. ૨૧ાાનું તોલો સોનું તો ૪ વાલનું શું ?
૧૨) ૩ વાલના રૂ. ૨ા≈ તો ૦ાા તોલાનું શું ?
૧૩) રૂ ૩૭ાા નું ૩ ગજ તો ૯ તસુનું શું ?
૧૪) ૭ તસુના રૂ. ૦ા૮ા તો ૨ા ગજ ૨ તસુનું શું ?
૧૫) રૂ. ૧૨ાા સેંકડો તો રૂ. ૧ા૮ાા ના કેટલાં નંગ ?
૧૬) રૂ. ૩૩ા≈ હજાર તો ૧૨૫ નંગનું શું ?
૧૭) ૧૨૫ નંગના રૂ ૬ા૦ા તો હજારનું શું ?
૧૮) રૂ. ૬ા≈ ના ૨૫ નંગ તો ૨ સેંકડાનું શું ?
૧૯) રૂ. ૦ા૮ ના ૨૫ નંગ તો ૨ાા રૂપીઆનાં કેટલાં નંગ ?
૨૦) રૂ. ૧ાા નું ૨ શેર તો ૦ા શેરનું શું ?
૨૧) રૂ. ૩ાા≈ નું શેર તો નવટાંકનું શું ?
૨૨) રૂ. ૪ાા નું શેર તો ૨ અધોળનું શું ?
૨૩) રૂ. ૭ાા એકર તો ૫ ગુંઠાનું શું ?
૨૪) ૫ ગુંઠાના ૧૫ રૂપીઆ તો એકરનું શું ?
૨૫) રૂ. ૧૦)એ ભાર તો રૂ. ૧ા નું કેટલું ?
૨૬) રૂ. ૧ા એ ડઝન તો રૂ. ૦ા≈ ના કેટલાં નંગ ?
૨૭) રૂ. ૧૨ાા માણી તો રૂ. ૧ા૮ાા નું કેટલું ?
૨૮) ભારના ૨૫ાા રૂપીઆ તો ૩ મણનું શું ?
૨૯) રૂ. ૭ાા એ ભાર તો રૂ. ૦ાાઽાા નું કેટલું ?
૩૦) રૂ. ૪ાા એ મણ તો રૂ. ૦ા૮ાા નું કેટલું ?

૩૧) ૩॥ ભારના ૯૮ રૂપીઆ તો રૂ. ૧॥ નું કેટલું ?
૩૨) ૨ ડઝનના રૂા. ૦॥= તો રૂ. ૭)નાં કેટલાં નંગ ?
૩૩) રૂ. ૦)≡॥ ફુટ તો ૧॥ ઇંચનું શું ?
૩૪) ૫ ફુટ ૪ ઇંચ ના ૩ આના તો ૮ ઇંચનું શું ?
૩૫) રૂ. ૧૮॥ મહિનો તો ૩॥ દિવસનું શું ?
૩૬) રૂ. ૫૬। મહિનો રૂ. ૩॥ માં કેટલા દિવસ ?
૩૭) રૂ. ૨૩॥ એ ખાંડી તો ૨॥ મણનું શું ?
૩૮) રૂ. ૨૯॥ વીંઘુ તો રૂ. ૩॥≡॥ નું કેટલું ?
૩૯) ૧॥ રતીના રૂ. ૦)-॥ તો ૯ વાલ ૨ રતીનું શું ?
૪૦) શેર ૦)≡॥ ના રૂ. ૦)≡॥ તો ૨॥ શેરનું શું ?
૪૧) ૭॥ શેરના રૂ. ૧=॥ તો ૩ મણનું શું ?
૪૨) રૂ. ૪૫)નું વર્ષ તો ૦॥ મહિનાનું શું ?
૪૩) રૂ. ૩૬૦)નું વર્ષ તો ૦॥ મહિનાનું શું ?
૪૪) ૧॥ મણ ૫ શેરના રૂ. ૧॥= તો ગાલ્લીનું શું ?
૪૫) ૨॥ મણના રૂ. ૬। તો ૨ ખાંડીનું શું ?
૪૬) રૂ. ૨॥ નું પા॥ મણ તો રૂ. ૦)=॥ નું કેટલું ?
૪૭) રૂ. ૦। નું શેર તો અધોળનું શું ?
૪૮) રૂ. ૦॥ નું શેર તો રૂ. ૦)૦॥ નું કેટલું ?
૪૯) ૧। મણના રૂ. ૦।≡ તો ખાંડીનું શું ?
૫૦) રૂ. ૧॥= તોલો તો ૨ વાલનું શું ?
૫૧) રૂ ૪૬॥= ગાલ્લી તો ૧॥ મણ ૫ શેરનું શું ?
૫૨) રૂ. ૧૭॥ સેંકડો તો ૬। નંગનું શું ?
૫૩) રૂ. ૨૪॥ તોલો તો રૂ. ૨॥૦॥ નું કેટલું ?

૫૪) રૂ. ૧૨॥ ગ્રોસ તો ૯ નંગનું શું ?
૫૫) રૂ. ૧૬। કોથળો તો ૧૨॥ શેરનું શું ?
૫૬) રૂ. ૬૨॥ હજાર તો રૂ. ૩॥=॥નાં કેટલાં નંગ ?
૫૭) ૧। દિવસના રૂ. ૩॥ તો વરસનું શું ?
૫૮) ૧૨૫ નંગના રૂ. ૦॥≋ તો ૨૦ નંગનું શું ?
૫૯) રૂ. ૪॥ નું ૩॥ ગજ તો રૂ.૦I૦॥ નું કેટલું ?
૬૦) ૩॥ તોલાના રૂ. ૯૩॥ તો ૭॥ વાલનું શું ?
૬૧) રૂ. ૧॥ ના ૮ નંગ તો રૂ. ૭)=નાં કેટલાં નંગ ?
૬૨) રૂ. ૦॥ નું મણ તો ૨॥ શેરનું શું ?
૬૩) ૭॥ ગુંઠાના રૂ. ૬॥ તો એકરનું શું ?
૬૪) ૩॥ વાલના રૂ. ૦॥= તો તોલાનું શું ?
૬૫) રૂ. ૭। એ મણ ખાંડ તો ૫ શેરનું શું ?
૬૬) ૧॥ પૈસાનું નવટાંક તો રૂ. ૦)=I નું કેટલું ?
૬૭) ૩ અધોળનો રૂ. ૦)૦॥ તો ૩ શેરનું શું ?
૬૮) રૂ. ૩॥ એ શેર તો અધોળનું શું ?
૬૯) રૂ. ૨। નો માસો તો રતીનું શું ?
૭૦) નવટાંકનો રૂ. ૦)–॥ તો શેરનું શું ?
૭૧) રૂ. ૩॥ એ શેર તો શેર ૦)=નું કેટલું ?
૭૨) શેરના રૂ. ૦)= તો શેર ૦)= નું શું બેસે ?
૭૩) માસાનો રૂ. ૦I તો ૨॥ રતીનું શું ?
૭૪) રૂ. ૦)= નું ૦I શેર કોપરેલ મળે તો શેર ૨॥=નું શું બેસે ?
૭૫) રૂ. ૦)=॥ ની નવટાંક ચારોળી તો ૨॥ શેરનું શું ?
૭૬) ૧। શેરનો રૂ. ૦)૦I તો ૩॥ મણનું શું ?

૭૭) રૂ. ૨॥ નું મણ તો ૫ શેરનું શું ?
૭૮) રૂ. ०॥ નું શેર ७३ મળે તો ૬ અધોળનું શું ?
૭૯) રૂ. ०।≈ની શેર સેવ તો શેર ०॥≈ સેવનું શું ?
૮૦) રૂ. ०। ની નવટાંક બદામ તો ૨॥ શેરનું શું ?
૮૧) ૨ અધોળના રૂ. ०)≈ તો ૨॥ શેરનું શું ?
૮૨) ૧॥ શેર દૂધના ०)≡ તો ૪॥ પાઈનું કેટલું આવે ?
૮૩) દોઢ પાશેરની ૪ પાઈ તો ૪ આનાનું કેટલું ?
૮૪) રૂ. ०)≡ના ૨। શેર ચોખા મળે તો ૧॥। મણ ૨ શેરનું શું ?
૮૫) રૂ. ૩)નું મણ તો ૩ આનાનું કેટલું ?
૮૬) ફર્લાંગ મુસાફરીની ૧॥ પેન્સ તો ૨॥ માઇલનું શું બેસે ?
૮૭) ૨॥ ફર્લાંગ મુસાફરી ૨ શિલિંગમાં થાય તો ૧। માઇલની મુસાફરીનું શું બેસે ?
૮૮) મણ વેંગણના રૂ. ૧॥≡ તો રૂ. ૨)−॥માં કેટલાં આવશે ?
૮૯) નવટાંકનો રૂ. ०)−। તો રૂ. ૨)०॥ માં કેટલું આવે ?
૯૦) ૩॥ પૈસાનું ૫ શેર તો રૂ. ०।−। નું કેટલું આવે ?
૯૧) શેરનો રૂ. ०)०॥। તો રૂ. ૧॥≈ માં કેટલું આવે ?
૯૨) ૮। ડઝન ૧ નંગના ૧૨॥ રૂપીઆ તો ૧૫ નંગનું શું ?
૯૩) પૈાંડ વજના ૩॥ પૈાંડ પડે તો ૧॥ ઔંસનું શું ?
૯૪) ૧। ઔંસ દવાની ૧॥ શિલિંગ બેસે તો ૨॥ પૈાંડમાં કેટલી આવે ?
૯૫) રૂ. ૧૯)≈ એ માણી વાલ મળે તો ૧॥ મણનું શુ ?
૯૬) રૂ. ૧૩૨) એ ભાર તો ૪॥ મણનું શું ?
૯૭) રૂ. ૨૫॥ એ તોલો સોનું તો ૧ વાલ ૧ રતીનું શું ?
૯૮) રૂ. ૧૨०) એ બેડીઉં તો ૬। મણનું શું ?

૯૯) રૂ. ૧૫॥= હજાર તો ૧૨૫ નંગનું શું ?
૧૦૦) રૂ. ૧॥નું શેર તો અધોળનું શું ?
૧૦૧) રૂ. ૪॥=નું મણ તો ૨॥ શેરનું શું ?
૧૦૨) રૂ. ૦)≈નું શેર તો અધોળનું શું ?
૧૦૩) રૂ. ૧૫) એ કળશી તો ૪ શેરનું શું ?
૧૦૪) ૫ પૈસાનું વાલ તો ગદિઆણાનું શું ?
૧૦૫) રૂ. ૧૨॥ ગદિઆણો તો વાલનું શું ?
૧૦૬) ૨॥ શેરના રૂ. ૦≈। તો મણનું શું ?
૧૦૭) રૂ. ૦≈નું વાલ તો ૦॥ તોલાનું શું ?
૧૦૮) રૂ. ૧॥=નું મણ તો ભારનું શું ?
૧૦૯) રૂ. ૧)નું ૧॥ મણ તો ભારનું શું ?
૧૧૦) ૧। મણ કેરીના રૂ. ૩) તો ૨॥ કળશીનું શું ?
૧૧૧) રૂ. ૧।-॥ ૨ પાઈનું ૦॥ મણ તો ૦॥ શેરનું શું ?
૧૧૨) એક આનાનું ૨॥ શેર તો ૨॥ મણનું શું ?
૧૧૩) શેરના ૩ આના તો શેર ૦)=નું કેટલું ?
૧૧૪) એક રૂપીઆનું ૧૨ શેર તો ૦॥ શેરનું શું ?
૧૧૫) રૂ. ૨॥ ગદિઆણો તો વાલનું શું ?
૧૧૬) રૂ. ૦)-॥ નું એક અધોળ તો રૂ. ૨। નું કેટલું ?
૧૧૭) રૂ. ૩॥નું મણ તો ૫ શેરનું શું !
૧૧૮) રૂ. ૧૫॥ નું કળશી તો ૨॥ મણનું શું ?
૧૧૯) રૂ. ૦॥=નું વાલ તો ૧। તોલાનું શું ?
૧૨૦) ૨॥ ગદિઆણાના રૂ. ૪૦) તો રૂ. ૧। નું કેટલું આવે ?
૧૨૧) રૂ. ૧) ની ૩ શેર બરફી તો રૂ. ૦≈ ની કેટલી ?
૧૨૨) રૂ. ૦)≈।૧ પાઈનું ૨॥ શેર તો અધોળનું શું ?

૧૨૩) શેર ૦)≡ના રૂ. ૦l≡ તો સવાપાંચશેરનું શું ?
૧૨૪) ૨ા શેરનો એક પૈસો તો ૩॥ મણ ૪ શેરનું શું ?
૧૨૫) રૂ. ૦)≡નું ૨ા શેર તો રૂ. ૦।– નું કેટલું ?
૧૨૬) રૂ. ૦)≡॥નું ૬ા શેર તો મણનું શું ?
૧૨૭) ૭॥ શેરનો એક રૂપીઓ તો ૭॥ મણનું શું ?
૧૨૮) મણના રૂ. ।॥–। તો કળશીનું શું ?
૧૨૯) ૭ પૈસાનું વાલ તો ૦॥ ગદિઆણાનું શું ?
૧૩૦) મણના રૂ. ૧॥≡। તો કળશીનો ભાવ શો ?
૧૩૧) રૂ. ૧॥≡નું મણ તો રૂ. ૦॥–॥નું કેટલું આવે ?
૧૩૨) રૂ. ૦) –। નું અધોળ તો ૧ા શેરનું શું ?
૧૩૩) ૨॥ શેરના ૧૨॥ પૈસા તો ૧॥ મણનું શું ?
૧૩૪) રૂ. ૦)–ાનું અધોળ તો રૂ. ૧॥–નું કેટલું ?
૧૩૫) અધોળનો રૂ. ૦)–ા તો રૂ. ૦॥૦॥નું કેટલું ?
૧૩૬) રૂ. ૧૭॥≡નું કળશી તો રૂ. ૧)–॥ ૧॥ પાઈનું કેટલું ?
૧૩૭) ૧ા મણના રૂ ૧ા≡॥ તો ખાંડીનું શું ?
૧૩૮) રૂ. ૪૨) નું વર્ષ તો ૦॥ મહિનાનું શું ?
૧૩૯) ૨ મણના રૂ. ૨)≡॥ તો ખેડીઆનું શું ?
૧૪૦) રૂ. ૧૧ા મહિનો તો રૂ. ૨॥≡માં કેટલા દિવસ ?
૧૪૧) ૧॥ મણના રૂ. ૨ા તો ભારનું શું ?
૧૪૨) ૪॥ તસુના રૂ. ૦॥–॥ તો ૩ ગજનું શું ?
૧૪૩) રૂ. ૨૬॥≡ તોલો તો ૨ વાલનું શું ?
૧૪૪) રૂ. ૩૫) સેંકડો તો રૂ. ૨)≡નાં કેટલાં નંગ ?
૧૪૫) રૂ. ૪૩॥ એ હજાર તો ૬૨॥ નંગનું શું ?
૧૪૬) ૦॥ ડઝનના રૂ. ૦)≡ તો ગ્રોસનું શું ?

૧૪૭) રૂ. ૧૨॥ સેંકડો તો રૂ. ૦॥=ના કેટલા નંગ ?
૧૪૮) રૂ. ૫૦) નું ૧। મણ તો ૧। શેરનું શું ?
૧૪૯) રૂ. ૧૮॥ એ ભાર તો ૨૪ શેરનું શું ?
૧૫૦) રૂ. ૪૫)નું વર્ષ તો રૂ. ૨॥= માં કેટલી મુદ્દત ?
૧૫૧) રૂ. ૨૪॥ એ તોલો તો ૦। વાલ ૦॥ રતીનું શું ?
૧૫૨) ૧॥ મણના રૂ. ૨ા=ા તો ભારનું શું ?
૧૫૩) રૂ. ૪ાનું મણ તો ૧। શેરનું શું ?
૧૫૪) રૂ. ૬૪॥= ખેડીઉં તો મણનું શું ?
૧૫૫) રૂ. ૫૮) ખેડીઉં તો ૧। મણનું શું ?
૧૫૬) વાલના રૂ. ૦॥–॥ તો તોલાનું શું ?
૧૫૭) રૂ. ૦ા–॥ વાલ તો ૧ ગદિઆણા નું શું ?
૧૫૮) રૂ. ૧૧॥એ કળશી તો ૪॥ મણનું શું ?
૧૫૯) ૦॥ મણની દળામણી રૂ. ૦)=॥ તો કળશીનું શું ?
૧૬૦) રૂ. ૫૨॥= ખેડીઉં તો ૨ ખેડીઆ ૪ મણનું શું ?
૧૬૧) રૂ. ૨॥= એ મણ તો ૩॥ શેરનું શું ?
૧૬૨) રૂ. ૨૧॥= મણ તો ૧૫ શેરનું શું ?
૧૬૩) રૂ. ૨૧॥ ખેડીઉં તો ૨॥ ખેડીઆં ૫ મણનું શું ?
૧૬૪) તોલાના રૂ. ૦॥– તો ૦। ગદિઆણો ૨ વાલનું શું ?
૧૬૫) ૨॥ શેરના ૭॥ આના તો ૨॥ મણનું શું ?
૧૬૬) રૂ. ૦॥–॥નું મણ તો ખેડીઆનું શું ?
૧૬૭) ૨ વાલનો રૂ. ૧॥–॥ તો ૩ તોલાનું શું ?
૧૬૮) રૂ. ૦॥≡ એ મણ મીઠું તો રૂ. ૮॥≡નું કેટલું ?
૧૬૯) એક આનાનું ૩॥ વાલ તો ૧૨। તોલાનું શું ?
૧૭૦) રૂ. ૧૮॥ એ શેર તો રૂપીઆભારનું શું ?

૧૭૧) રૂ. ૦ાૢાનું ૧ા શેર તો ૩ાા મણનું શું ?
૧૭૨) રૂ. ૨૭ાા મહિનો તો ૧૩ દિવસનું શું આપવું ?
૧૭૩) કોડીના રૂ. ૨૮ાા તો ૪ નંગનું શું ?
૧૭૪) રૂ. ૧૬ા ખાંડી તો રૂ. ૨ાૣમાં કેટલું આવશે ?
૧૭૫) ૩૫ નળીઆના રૂ. ૧ાા તો હજારનું શું ?
૧૭૬) રૂ. ૧)ની ૫ કોડી તો ૯ નંગનું શું ?
૧૭૭) રૂ. ૧ાા= એ ગ્રોસ તો ૨ ગ્રોસ ૪ ડઝનનું શું ?
૧૭૮) રૂ. ૨૬ાા- સેંકડા તો કોડીનું શું ?
૧૭૯) રૂ. ૩૯ાાાનું એકર તો રૂ. ૪ાાૢાનું કેટલું ?
૧૮૦) વીંઘાના રૂ. ૩૪ા તો રૂ. ૧૨ાા-ામાં કેટલું આવે ?
૧૮૧) રૂ. ૧ાનું ૧ાા વાર તો ૫ા ગજનું શું ?
૧૮૨) રૂ. ૪ાા એ વાર તો રૂ. ૫ા નું કેટલું ?
૧૮૩) ૬ વારનો રૂ. ૧) તો ૨૪ાાા ગજનું શું ?
૧૮૪) ગજના રૂ. ૧૦ા તો રૂ. ૦ાાૢામાં કેટલું આવે ?
૧૮૫) રૂ. ૧)નું ૧૦ ગજ તો રૂ. ૧ાા=નું કેટલું ?
૧૮૬) ૮ા ગજનો રૂ. ૧) તો ૫ાા વારનું શું ?
૧૮૭) રૂ. ૧૫૦)નું ૨ ટકા લેખે ૧ાા વર્ષનું વ્યાજ શું ?
૧૮૮) રૂ. ૨૫ાા= ગજ તો ૧ાા વાર ૬ તસુનું શું ?
૧૮૯) ૩૨ાાૢા ૧ પાઈનો તોલો તો ૧ાાા ગદિઆણા ૩ાા વાલ ૦ાા રતીનું શું ?
૧૯૦) ખાંડીના રૂ. ૩૭ાા તો રૂ.)ૣનું કેટલું આવે ?
૧૯૧) રૂ. ૨૦)નું ૩૩ાા મણ તો રૂ. ૬ાાનું કેટલું ?
૧૯૨) હજારના રૂ ૪ાાૣ તો ૬૦ નંગનું શું ?
૧૯૩) રૂ. ૧૨ાા એ સેંકડો તો રૂ. ૧ાા-નાં કેટલાં નંગ ?

૧૯૪) રૂ. ૪૦) નું ૬ા વર્ષનું વ્યાજ રૂ. ૭) થયું તો દર કેટલો ?
૧૯૫) ૨૫૦૦ નળીઆના રૂ. ૧૮ાા તો સેંકડાનો ભાવ શો ?
૧૯૬) રૂ. ૧૭ા એ મણ તો શેર ૧૩ાાનું શું ?
૧૯૭) રૂ. ૯૭ાા સેંકડો તો ૧૫૨૦ નંગનું શું ?
૧૯૮) રૂ. ૨૫ાા એ ગજ તો ૭ ગજ ૨ા તસુનું શું ?
૧૯૯) ગજના રૂ. ૮ાા તો રૂ. ૧)−નું કેટલું ?
૨૦૦) રોજના ૦)≈ ૧ પાઈ તો વર્ષનું શું ?
૨૦૧) રૂ. ૦)≈નું ૧ા વાલ તો ૨ા તોલાનું શું ?
૨૦૨) રૂ. ૩ા≡નું ૦ા મણ ૯ાા શેર તો ૪ા શેરનું શું ?
૨૦૩) ૩ાા શેરના રૂ. ૧ા≈ાતો ૬ શેરનું શું ?
૨૦૪) રૂ. ૨૭નું ૧ાા મણ તો રૂ. ૦ાા−ાનું કેટલું આવે ?
૨૦૫) ૧ા શેરના રૂ. ૦)≈ા નો ૧ મણ ને શેર ૦ાા≈નું શું ?
૨૦૬) વર્ષના રૂ. ૧૪૬ા તો રૂ. ૩૦ા≡ામાં કેટલા દિવસ ?
૨૦૭) રૂ. ૨૩ાા મણ તો રૂ. ૨ા≈માં કેટલું આવે ?
૨૦૮) રૂ. ૦)≡નું ૩ તસુ તો ૪ાા વારનું શું ?
૨૦૯) ૧ મણના રૂ. ૧૭ાા તો રૂ. ૦)−ાાનું કેટલું ?
૨૧૦) રૂ. ૪૫) ગાલ્લી તો રૂ. ૦ા૦ાાનું કેટલું ?
૨૧૧) તોલાનો રૂ. ૧ા તો ૧ાા વાલ ૧ાા રતીનું શું ?
૨૧૨) ૦ાા મણના રૂ. ૫) તો અધોળનું શું ?
૨૧૩) ૬ પૈસાનું શેર ૩ા≈ તો ૧૦ પૈસાનું કેટલું ?
૨૧૪) રૂ. ૨૧) એ મણ તો રૂ. ૪ાા−ાનું કેટલું ?
૨૧૫) ૩ાા મણના રૂ. ૩ાા૦ તો ખાંડીનો ભાવ શો ?
૨૧૬) રૂ. ૯)−માં ૧૨ દિવસ તો મહિનાનું શું ?
૨૧૭) રૂ. ૧ાા≈ મણ તો ૧ા ખાંડી ૩ મણનું શું ?

૨૧૮) રૂ. ૭૫) વર્ષ તેા ૩ માસ ૧૨ દિવસનું શું?
૨૧૯) ખાંડીના રૂ. ૧૮॥। તેા રૂ. ૦)~ાનું કેટલું?
૨૨૦) મણના રૂ. ૧॥।= તેા ૨ શેરનું શું?
૨૨૧) રૂ. ૨૦। નું ૩૩॥। મણ તેા રૂ. ૬॥। નું કેટલું?
૨૨૨) ૩ તસુના રૂ. ૦)≡॥। તેા ૨। ગજનું શું?
૨૨૩) રૂ. ૫॥ નું ગજ તેા રૂ. ૦॥≡નું કેટલું?
૨૨૪) રૂ. ૩॥ નું મણ તેા રૂ. ૦॥≡ નું કેટલું?
૨૨૫) મહિનાના રૂ. ૬॥। તેા ૫ દિવસનું શું?
૨૨૬) રૂ. ૨૬। મહિનેા તેા ૧૦ દિવસનું શું?
૨૨૭) રૂ. ૧) નું ૧॥ શેર તેા રૂ. ૦)=નું કેટલું?
૨૨૮) રૂ. ૧) નું ૧॥ શેર તેા ૭॥ રૂપીઆભારનું શું?
૨૨૯) રૂ. ૩૧॥।= ગાલ્લી તેા કળશીનું શું?
૨૩૦) એક પૈસાની ૨ સ્ટીલ મળે તેા રૂ. ૫)માં કેટલી સ્ટીલ આવે?
૨૩૧) રૂ. ૪૬॥~ વીંઘુ તેા રૂ. ૧૬॥ ૦॥। નું કેટલું આવે?
૨૩૨) રૂ. ૧। ના ૨૫ નંગ તેા કેાડીનું શું?
૨૩૩) રૂ. ૩॥ એ ગજ તેા ૩॥ ગજ ૩ તસુનું શું?
૨૩૪) ૨૫॥ એ ભાર તેા ૭ મણ ૫ શેરનું શું?
૨૩૫) રૂ. ૩૧॥।= મહિનેા તેા રૂ. ૬।≈ માં કેટલા દિવસ?
૨૩૬) રૂ. ૨૩॥ એ હજાર ૨૩૫૦૦ નંગનું શું?
૨૩૭) રૂ. ૦)= ના ૨૦ નંગ તેા ૨૫૦૦ નંગનું શું?
૨૩૮) રૂ. ૧૬) ના હજાર તેા રૂ. ૧) ના કેટલાં નંગ?
૨૩૯) પાઈના ૨॥ નંગ તેા બે હજારનું શું?
૨૪૦) હજારના રૂ. ૩૭॥ તેા રૂ. ૦)≡ના કેટલાં નંગ?
૨૪૧) રૂ. ૧॥~ ના ૧૨૫ નંગ તેા સેંકડાનું શું?

૨૪૨) ૪ શેરનો રૂ. ૦)–॥ તો ૧॥ કળશીનું શું ?

૨૪૩) રૂ. ૨૫॥= ગજ તે ૮ તસુનું શું ?

૨૪૪) ૪૫ નંગના રૂ. ૧)= તો સેંકડાનું શું ?

૨૪૫) રૂ. ૧॥– સેંકડો તો રૂ. ૧)ના કેટલા નંગ ?

૨૪૬) રૂ. ૨॥ સેંકડો તો રૂ. ૧॥ ના કેટલા નંગ ?

૨૪૭) ૦॥ શેરના રૂ. ૦)≡॥ તો રૂ. ૭૫) નું કેટલું ?

૨૪૮) રૂ. ૧–। ના ૮૫ નંગ તો સેંકડાનું શું ?

૨૪૯ ૬૦ નંગનો રૂ ૧॥ તો સેંકડાનું શું ?

૨૫૦) રૂ. ૧=॥ ના ૪૫ નંગ તો હજારનું શું ?

૨૫૧) પાઈનું ૨॥ શેર તો ૦॥ ગાલ્લી ૫ મણનું શું ?

૨૫૨) રૂ. ૦॥≡ ના ૧૨૦ નંગ તો ૪ નંગનું શું ?

૨૫૩) ૧। ગજના રૂ. ૦)≡॥ તો રૂ. ૨–॥ નું કેટલું ?

૨૫૪) રૂ. ૫॥ એ કોડી તો હજારનું શું ?

૨૫૫) રૂ. ૨૪ નું ખાંડી તો ૧॥ મણ ૫ શેરનું શું ?

૨૫૬) રૂ. ૦)૦॥ નું શેર તો ગાલ્લીનું શું ?

૨૫૭) ૫ દિવસના રૂ. ૦≡॥ તો ૨ મહિના ૨ દિવસનું શું ?

૨૫૮) રૂ. ૦– નું ૬। શેર તો ૧॥ મણનું શું ?

૨૫૯) રૂ. ૦)=॥ વ્યાજ મેળવવા રૂ. ૧૦૦) રોકવા તો રૂ. ૫૦) વ્યાજ મેળવવા શું રોકવું ?

૨૬૦) એક રૂપીએ ૪ પાઈ કર ભરવો પડે તો રૂ. ૦॥ કર કેટલાની આવક હોય તો ભરવો પડે ?

૨૬૦) રૂ. ૩=॥ મણ દૂધ મળે તો ૧॥ મણ ૫ શેરનું શું ?

૨૬૨) રૂ. ૦)≡॥ શેર ગોળ તો રૂ. ૩≡॥ માં કેટલો આવશે ?

૨૬૩) એક રૂપીએ રૂ. ૦)૦ા કર ભરવો પડે છે, તો એ લેખે મારે રૂ. ૦ા કર ભરવો પડે છે ત્યારે મારી ચોકખી આવક કેટલી?
૨૬૪) રૂ. ૨૧ા ખાંડી તો ૨૫ શેરનું શું?
૨૬૫) એકરના રૂ. ૨૮૫) તો ૧ા ગુંઠાનું શું?
૨૬૬) ૧૦૦ નાળીએરના રૂ. ૯ા= તો રૂ. ૨ા૮ા નાં કેટલાં?
૨૬૭) રૂ. ૧ા કોથળો તો ૬ા શેરનું શું?
૨૬૮ રૂ. ૧૩૬) ભાર તો ૦ાા મણનું શું?
૨૬૯) ૫ ટકા લેખે રૂ. ૭૨૦) નું દોઢ વર્ષનું વ્યાજ શું?
૨૭૦) રૂ. ૨ાા માં ૧ા ગુંઠો તો એકરનું શું?
૨૭૧) ૬ા નંગના રૂ. ૦ાા= તો સેંકડાનું શું?
૨૭૨) રૂ. ૦ા= નું ૭ાા શેર તો ૨ ભારનું શું?
૨૭૩) ૦ા મણના રૂ. ૨ા તો ૨ ભારનું શું?
૨૭૪) રૂ. ૨ા૮ા નું ૧ા ગજ તો ૨ ગજનું શું?
૨૭૫) ૫ શેરના રૂ. ૦)= તો બેડીઆનું શું?
૨૭૬) રૂ. ૩)≡ નું ાા શેર તો કળશીનું શું?
૨૭૭) રૂ. ૨ાા નું ૫ શેર તો બેડીઆના ભાવ શા?
૨૭૮) રૂ. ૨ાા નું શેર તો રૂ. ૧ાા નું કેટલું?
૨૭૯) રૂ. ૨૩ાાા બેડીઉં તો ૧૫ શેરનું શું?
૨૮૦) રૂ. ૧) ૦ાા નું ૭ાા શેર તો રૂ. ૭૧) નું કેટલું?
૨૮૧) ૨ાા શેરના ૩ાા પૈસા તો ૧૬ મણનું શું?
૨૮૨) ૩ પૈસાનું ૧ા શેર તો રૂ. ૧ાા નું કેટલું?
૨૮૩) ૫ શેરની ૯ પાઈ તો કળશીનું શું?
૨૮૪) ૧ા શેરના ૩ાા પૈસા તો ૮ મણનું શું?
૨૮૫) રૂ. ૮ાાા નું મણ તો ૭ શેરનું શું?

૨૮૬) રૂ. ૨૫૬) એડીઉં તો રૂ. ૧) નું કેટલું ?

૨૮૭) રૂ. ૮૪) ખાંડી તો રૂ. ૫ા નું કેટલું ?

૨૮૮) એક આનાનું ૧૫ શેર તો ૧ા ગાલ્લી ૩ મણનું શું ?

૨૮૯) રૂ. ૭૨) ભાર તો રૂ. ૧૦ાા નું કેટલું ?

૨૯૦) ૪૦, ૪૪, ૪૮, ૫૦ અને ૬૦ તોલે ૩૨ મણ પાકાના કાચા મણ કેટલા ?

૨૯૧) રૂ. ૩૭ાા ખાંડી તો ૧૦ાા શેરનું શું ?

૨૯૨) ૧૨ાા શેરના રૂ. ૦ા−ા ૧ પાઈ તો ખાંડીનું શું ?

૨૯૩) રૂ. ૨૭ાા ખાંડી તો ૧ા શેરનું શું ?

૨૯૪) રૂ. ૦)= નું ૦ા શેર તો કળશીનું શું ?

૨૯૫) રૂ. ૯૦) ભાર તો ૪ મણનું શું ?

૨૯૬) રૂ. ૭૬ાાા= ગાલ્લી તો ૫ શેરનું શું ?

૨૯૭) ૧ા પૈસાના ૪ તાવ તો રૂ. ૭ા ના કેટલા કાગળ ?

૨૯૮) ૫ શેરના ૩ પૈસા તો ગાલ્લીનું શું ?

૨૯૯) રૂ. ૦ા≡નું ૫ શેર તો ૧ા ખાંડીનું શું ?

૩૦૦) ૨ પાઈનું ૫ શેર તો ગાલ્લીનું શું ?

૩૦૧) રૂ. ૩ા રીમ તો ૨ા રીમ ૨ તાવનું શું ?

૩૦૨) રૂ. ૦ા≡ા નું ૫ શેર તો ગાલ્લીનું શું ?

૩૦૩) ૨૪ શેર પાકાના ૪૨, ૪૬, ૪૫, ૪૮ અને સાંઠા તોલે કાચા શેર કેટલા ?

૩૦૪) ૧ આનાનું ૩ શેર તો ૪ા માણીનું શું ?

૩૦૫) રૂ. ૫૨ાા ગાલ્લી તો ૧૫ શેરનું શું ?

૩૦૬) રૂ. ૪૫) નું વર્ષ તો ૧ા માસ ૧ા દિવસનું શું ?

૩૦૭) મણે ૨, ૨ા, ૨ાા, ૩, ૩ા, અને ૪ શેર બારદાન કાપતાં ૨૪ મણનું બાકી તોલ શું રહેશે ?

૩૦૮) ૧ પેનની ૨ પાઈ તો રૂ. ૧)માં કેટલી આવશે ?
૩૦૯) રૂ. ૪૫) ભાર તો ૪ શેરનું શું ?
૩૧૦) ભારના રૂ. ૩ાા તો રૂ. ાા= નું કેટલું ?
૩૧૧) ૨ાા શેરના રૂ. ૦)~ તો રૂ. ાા=નું કેટલું ?
૩૧૨) રીમના રૂ. ૫) તો તાવનું શું ?
૩૧૩) ૫ શેરના રૂ. ાા= તો ગાલ્લીનું શું ?
૩૧૪) રૂ. ૨ાા= ગાલ્લી ૨ાા મણનું શું ?
૩૧૫) ૪૨ તોલે ૨૧ મણનું, ૪૪ તોલે ૫૫ મણનું, ૪૫ તોલે ૬ાા મણનું, ૪૮ તોલે ૮૪ મણનું, અને ૬૦ તોલે ૭૫ મણ કાચાના પાકા મણ કેટલા ?
૩૧૬) રૂ. ૬ા એ સેંકડો તો ૧૦ નંગનું શું ?
૩૧૭) રૂ. ૧ાા તોલો તો રૂ. ાા=ાા માં કેટલું આવે ?
૩૧૮) રૂ. ાા એ રીમ તો ૨ તાવનું શું ?
૩૧૯) રૂ. ૧૫) ના ૫ રીમ તો ૫ તાવનું શું ?
૩૨૦) રૂ. ાા મણ તો શેર ૦)= નું શું આપવું ?
૩૨૧) ૨ અધોળના રૂ. ૦)≡ાા તો મણનું શું ?
૩૨૨) ૭ આનાનું ૨ાા શેર તો ખાંડીનું શું ?
૩૨૩) ૧ શેરનો રૂ. ૦)૦ાા તો કળશીનું શું ?
૩૨૪) ૩ શેરના રૂ. ૦ાા તો ભારનું શું ?
૩૨૫) નવટાંકના ૪ પૈસા તો મણનું શું ?
૩૨૬) ૦ાા પાશેરની ૧ પાઈ તો ૦ાા શેરનું શું ?
૩૨૭) રૂ. ૦)≡ નું નવટાંક તો મણનું શું ?
૩૨૮) રૂ. ૨૫) નું મણ તો રૂ. ા=નું કેટલું આવે ?
૩૨૯) રૂ. ા૦ાા નું અધોળ તો અધમણનું શું ?

૩૩૦) રૂ. ૧૫)નું ૦ા મણ તો રૂપીઆભારનું શું ?
૩૩૧) રૂ. ૦)-નું શેર આવે તો રૂ ૨૫)માં કેટલું આવે ?
૩૩૨) પૈસાનું નવટાંક તો મણનું શું ?
૩૩૩) રૂ. ૩ા સેંકડો તો હજારનું શું ?
૩૩૪) ૧ા શેરનો રૂ. ૦ ૦ાા તો ૦ા ખાંડી નું શું ?
૩૩૫) રૂ. ૦ાા૦ા ની ૧૦૦ પેન તો ૧૦ પેનનું શું ?
૩૩૬) રૂ. ૧નું શેર તો રૂ ૦)- નું કેટલું ?
૩૩૭) રૂ. ૧ા- ના ૧૦૦ કેળાં મળે તો ૨૩૨ કેળાંનું શું ?
૩૩૮) રૂ. ૬૫ા= ગાલ્લી તો ૪ા મણનું શું ?
૩૩૯) સેંકડાના રૂ. ૩)= તો રૂ. ૧ા=ાનાં કેટલા નંગ ?
૩૪૦) ૮૦ નંગના રૂ. ૩ાા તો સેંકડાનું શું ?
૩૪૧) એક ટોપીના રૂ. ૦ા=ા પડે તો રૂ. ૬ાામાં કેટલી ટોપીઓ આવે ?
૩૪૨) ૧ા શેરના રૂ. ૦)- તો રૂ.૨ા માં કેટલું આવે ?
૩૪૩) શેર ૩ા= નો એક આનો તો ખાંડીનું શું ?
૩૪૪) રૂ. ૨૭ા એ માણ્યા તો શેરનું શુ ?
૩૪૫) ૧ા દિવસના રૂ. ૧)= તો વર્ષનું શું ?
૩૪૬) ૫ શેરના રૂ. ૦)-ા તો ૮ મણનું શું ?
૩૪૭) ૧ા શેર દૂધના રૂ. ૦)=ા તો રૂ. ૩૦) નું કેટલું ?
૩૪૮) ૮ મણના રૂ. ૨૫) તો ૧ શેરનું શું ?
૩૪૯) ગાલ્લીના રૂ. ૪૦) તો રૂ. ૦)=માં કેટલું આવે ?
૩૫) રૂ. ૨૮)= મહિનો તો ૨ા મહિના ૧૦ દિવસનું શું ?
૩૫૧) રીમ કાગળનો રૂ. ૧ા પડે તો ૨૦ તાવનું શું ?

[સમાપ્ત.]